معتثمة

الحاجة إلى منهج للغة

اللغة أخطر الطواهم الاجماعية الإنسانية على الإطلاق . وكل تقدم اجماعي كتب له الكال إنما تم لوجود اللغة . تصورطائفة من الناس مجتمعة على عمل معين لايتم إلا بالتماون بين أفراد هذه الطائفة ؛ فهذا التماون يقتضى توزيماً للعمل بحيث يكون لمكل فرد دوره الخاص الذي يقوم به ، وبحيث يكون بعض الأفراد موجّها ورئيساً وبعضهم موجّها وم، وسا . وبحيث يلزم أن يتم اتصال من نوع معين بين الرئيس والمر، وس لصالح العمل . ثم ابحث في خيالك وسوف لا تجد وسيلة للاتصال أنجم في هذا الباب من اللغة . وخير مثال لذلك العمل القائم الآن في كهر بة خزان أسوان والانسجام المطلق في العمل بين عمال المصانع ، والتنظيم الدقيق للجهاز أسوان والانسجام المطلق في العمل بين عمال المصانع ، والتنظيم الدقيق للجهاز الحكوى ؛ فكل أولئك أمثلة تتجلى فها أهمية اللغة كوسيلة من وسائل الإجماع، وكأداة من أدوات تنسيق الجهود الفردية ومزجها في مجهود جمعي عام .

واللغة أخط رابطة تاريخية تربط بين الأجيال المختلفة من الشعب الواحد رباطاً يجعل وحدة هذه الأجبال حقيقة ملموسة على رغم اختلاف العصور ، ذلك بأن اللغة وعاء التجارب الشعبية والعادات والتقاليد والعقائد التي تتوارثها الأجيال واحداً بعد الآخر ، فصفة الاستمرار لكل هذا لا تأتى إلا عن طريق اللغة ، تورث معها ، وتبق ببقاء ما يدل عليها من الفردات والتراكيب . وإحساس الخلف بجهة شركة لنوية بينه وبين السلف كفيل بخلق إحساس بالوحدة الشعبية بينه وبينه منذا الذي يستطيع الآن في أي بلد عربي أن يقطع بعروبته الخالصة ؟ وهل يستطيع الكثيرون أن يقطعوا بأنهم عرب في أنسابهم ودمانهم ؟ الواقع أن لبعض العرب الآن من العلم بتاريخ عائلته ما يدعوه إلى الحزم بأنه غير عربي النسب ، ولكنه مع الآن من العلم بتاريخ عائلته ما يدعوه إلى الحزم بأنه غير عربي النسب ، ولكنه مع ذلك يحس بعروبته كا يحس سريح العروبة أو أكثر . لماذا ؟ لأن العربية لسان ذلك يحس بعروبته كا يحس سريح العروبة أو أكثر . لماذا ؟ لأن العربية لسان

كا ورد في الحديث ، ولأن رابطة اللغة أقوى من أى رابطة اجماعية أخرى ، حتى إلهه التجعل المعاصرين من المصربين والعراقيين والسوريين والتونسيين يفخرون في وقتنا هذا بمن غزا مصر والعراق وسوريا وتونس في التاريخ العربي القديم ؛ لأمهم يشعرون أن هؤلاء الغراة من أسلافهم وإن لم بكونوا كذلك من جهة النسب .

واللغة سلاح من أقوى الأسلحة النفسة للسيطرة على الأفكار والأشاء . رما أمر الدعاية بالخطب والإعلانات بالأمر الهين . وفي الانتخابات النيابية والمحاكم غالباً ما مكون الجانب الظافرأقدر الجانبين على استخدام سلاح اللهة. وينشى المصاون من المساجد ماتمتم بإمام مجيد لاستخدام هذا السلاح. وقدكانت القدرة على الحطابة في بعض الأحيان سبباً من أسباب الاختيار لعضوية مجلس الوزرا. . وليس السحر وأثره على النفوس والأشياء بما يمكن إغفاله في هذا القام، وحسبنا أنه يفرق بين الر. وزوجه ، وأنه يجعل العصاحية تسعى. وكثيراً ماتـكون الـكلمة ملزمة كما لو كانت قوة مجبرة ، والهزل في نظر الفقه يوقع الطلاق والعتق ، والتوقيع علىورقة قد يكون سبباً في شقاء أو سمادة ، وقد يحوَّل مستقبل شخص ما إلى طريق غير الذي كان يسيرفيه . والدعاء يستنزل رجمة السها. أوغضها، ولقد كان السب في الذات الملكية _ وماهو إلا حركات من حركات اللسان _ كافياً لإبداع الشائم في السحن مدة قد تطول أوتقصر . وما كان الشاتم لينزلهذا المنزل الخشن لولا حركات لغوية مماثلة تجرى على لسان القاضي . ومن الناس من يشتري السلمة دون حاجة إلىها لأن البائم قد نجِح في إفناعه بفائدة الصفقة . وتؤثَّر بلاغة اللغة وجودة الفناء بها في نفوسنا ، حتى لنخرج عن المزاج المنقبض إلى المزاج الرح المنبسط . وقد نتصرف ونحن تحت هذا التأثير تصرفاً لا يسهل علينا لو لم نسكن تحت تأثير اللغة .

وقديمًا قالوا: الناس أعداء ما جهلوا . وإنك لنرى الشخص الذى لا تمرفه وتجلس معه جنباً إلى جنب فى القطار فلا يهمك من أمر، شىء . ولو لق شدة وهو فى حاله هذه لما دفعك دافع على التضحية من أجلة . ولكنه إذا كان قد سبق فقدم نفسه إليك، وتجدث ممك بمض الوقت ، فقد يكون ذلك سبباً كافياً من أسباب

اهمامك له والبدل من أجله لتخلصه من هذه الشدة . وإنك لتقابل الشخص تعرفه وليس بينك وبينه صداقة ، فيتوقف استعرار الصلة على بضع كلمات آلية رددانها مثل صباح الحير ، أو السلام عليكم ، أو كيف الحال ؟ تقولانها وأنها لا تقصدان منها غير العمل على إنهاء الموقف دون إضرار بالمعرفة السابقة . وإذا كان الناس أعداء ما جهلوا ، فإن أكثر الأمم جلباً للاصدقاء هي تلك التي تعمل على تعريف الأمم الأخرى بها ، سواء في ماضيها أو في حاضرها أو في آمالها الطموحة إلى المستقبل فإذا كانت اللغة خير وسيلة لهذا التعريف فما أخطر اللغة إذا ! لأن الأمة تستطيع أن تسكسب الأصدقاء لنفسها إذا عملت على أن يكثر عدد العالمين بلغها من الأجانب . وكل أجنبي يتملم لفتك مكسب لك ؛ لأنه يجد نفسه أكثر استعداداً للشعور كما تشعر والتفكير كما تفكر وبعطف على آمالك وآلامك التي تعلمها من قراءة لفتك والكلام مها .

فطن الأوربيون إلى ذلك منذ زمن بعيد؛ فأنشأوا مدارس لهم في البلاد التي الأجنبية تعلم لفاتهم؛ فكانت لفاتهم أول سلاح من أسلحة السيطرة على البلاد التي استعمروها؛ لأن اللغة كانت القنطرة التي عبرت عليها المسيحية من عقل الأوربي إلى قلب الأفريق والأسيوى، كما كان الإسلام من قبل يسير جنباً إلى جنب مع اللغة العربية . ولعل المجلس البريطاني قد كسب لانجلترا من الأصدقا، مالم تحلم مه سفاراتها وبعثاتها السياسية .

فإذا كان للغة هذا الحطر على نفس المواطنين والأجاب فحرى بدراسها أن تكون بحل عناية وموضع اهمام . ولقد خاربنا المستعمرون قديماً بأن غرسوا في نفوسنا احتقار اللغة العربية ؛ فأفقدونا تقتنا بأنفسنا وبتاريخنا ومستقبلنا ، وأصبح الكلام بلغتنا موضع تندر ، وتكلمت الأسرات العربقة إحدى اللغات الأجنبية تركية كانت أم فرنسية أم غير ذلك . وولغ الناس في سممة مدرس اللغة العربية كا يعتدون على سممة كل طائفة قليلة الدخل ، ولحقت عدوى احتقار اللغة طائفة كا يعتدون على سممة كل طائفة قليلة الدخل ، ولحقت عدوى احتقار اللغة طائفة المحربين من المثلين في بعض المحامين في مبدأ نشأتها ، ولا ترال تلحق طائفة السرحيين من المثلين في بعض الأوساط . ولكن وزارة المعارف قد عملت في ربع قرن على أن تداوى بعض

هذه الأدواء، وعلى رفع مستوى اللغة العربية من الناحية النفسية ففخر الناسبها، وتدكلموها، وأعطوها حظاً أكبر من العناية . ولكن وزارة المعارف برغم رفعها مستوى اللغة العربية من الناحية النفسية حخضمت للظروف السياسية فهبطت بمستوى اللغة من الناحية الدراسية ، ونتج عن ذلك أن انخفض المستوى التعليمي العام ؛ لأن اللغة وهي أكبر وسيلة من وسائل التعليم ترتفع بمستوى التعليم إذا ارتفع مستواها وتنخفض به إذا انخفض مستواها .

وعلى هذه الدعوى الأخيرة أريد أن أبنى دعوى أخرى هى أن خير التلميذين تقبلا للملم أكثرهما معرفة باللغة التى يتعلم بها؛ وأكثر اللغتين حلباً لأصدقاء الأمة من الأجانب تلك التى تسهل دراستها وتقوم على منهج مقبول .

ولقد منيت الدراسات اللغوية العربية مدة طويلة بسمعة الصعوبة وأحياناً بسمعة التعقيد. يشهد بدلك تلاميد الدارس من جهة ؛ وهؤلاء الذين لم يتخصصوا في اللغة من جهة أخرى ، والأجانب المستشرقون من جهة ثالثة . ولعل نعت الدراسات العربية هذه النعوت إنما جاءها لعدم التجديد في مهجها ؛ فما ورثناه عن آبائنا من خلط في التفكير اللغوى لايزال كما هو لسببين : أولهما الاعتقاد بأن الأوائل قد أبوا بما لا يمكن أن يزيد عليه الأواخر (وتلك نظرة جعلت الأراك في مرحلة من الراحل يقفلون باب الاجتهاد أو بعبارة أخرى يحرمون البحث العلمي في مرحلة من الراحل يقفلون باب الاجتهاد أو بعبارة أخرى يحرمون البحث العلمي غيريماً تاماً) ، والسبب الثاني ضيق النظرة إلى اللغة العربية ، واعتبارها مرتبطة بالقرآن احتراماً أو امتهاناً وقد أدى ذلك إلى قطع الصلة بينها وبين اللهجات بالقرآن احتراماً أو امتهاناً وقد أدى ذلك إلى قطع الصلة ينها وبين اللهجات العربية الأخرى القديمة والماصرة ، وإلى تحريم الترخيص بالإضافة إلى عصولها حتى العربية الأخرى القديمة والماصرة ، والى تحريم الترخيص بالإضافة إلى عصولها حتى أن بعضهم ليلزم استمال ما جاء في الماجم فحسب ، ولايسمع للوليد من المالمات أن بدخل حظيرة الاستمال اللغوى .

ولم يمدم العالم العربي في مختلف المعمور من يدعو إلى التجديد في مهج الدواسات اللغوية ؛ ولمل أول محاولة لها خطرها في هذا الباب هي محاولة ابن مضاء الأندلسي الظاهري المذهب الذي دعا إلى اعتبار ماهومستعمل فحسب من سيغ اللغة، دون الحاجة إلى التقدير والتعليل. وقد كثرت هذه المحاولات في المصر الحديث ؟

حتى إن بعض هذه المحاولات جاءت، من أكثر الهيئات الثقافية محافظة على القديم وغيرة عليه ، ألا وهى الأزهر ، على أن هدده المحاولات قامت دائما على الذكاء والاجتهاد الشخصيين ولم تقم على فلسفة لهاعمقها في فهم اللغة ، ولست أدعى لنفسى قسطا من الذكاء الشخصى أكبر من حظ هؤلاء الذين قاموا بهذه المحاولات ، بل إننى لاأسمح لنفسى – وهم أساندتى الأجلاء – أن أساوى ذكائى بذكائهم الذى أشهد لمم به ، ولكنى لا أستطيع أن أغمط حق النظرية التى بنيت عليها هذه الدراسة وهى مظرية جاءت شيجة تجارب القرون فى الغرب ، فهيكلها غربى و تطبيقها على اللغة المربية هو القسط الذى أنا مسئول عنه فى هذا الكتاب .

ولقد جئت في هذا الكتاب بشرح مناهج الفروع الرئيسية في الدراسات اللغوية وكم كنت أود أن يتسع الزمان والمكان لدراسة فصول ثلاثة أخرى هي: - ١ - التركيب والتحليل في اللغمة ، - ٣ - المستوى الصوابي والمجتمع اللغوى ، - ٣ - الأبجدية (وظيفتها وتاريخها واصلاحها). ولعل المستقبل كفيل بأن أخصص لهذه الفصول الثلاثة بجلدا مستقلا أقوم فيه على شرحها.

ويقوم تطبيق النظرية في هذا الكتاب على اللغة العربية الفسحى أولا وقبل كل شيء ؛ وحين يقضى المقام بالمثيل من اللهجات العامية ، يجد القارى ، أن معظم الأمثلة قد جاءت من لهجة السكرنك بمديرية قنا ، وقد درستها لرسالتي التي حصلت بها على الماجستير من جامعة لندن ، ولهجة عدن في جنوب بلاد العرب، وقد حصلت بدراستها على الدكتوراه من نفس الجامعة . فأما ماعدا ذلك ن ذكر لهجات أخرى فامثلته مقتبة من بطون المراجم أو من ذاكرتي السمعية .

وتبدو الحاجة ملحة في أيامنا هذه إلى بناء الدراسات اللموية على مهجه المناهدة وتجاربه إرضاء للروح العلمية الخالصة من جهة ، وتوفيرا لجهود عشاق اللغة من جهة أخرى . فقارى اللغة العربية في الوقت الحاضر يجد نفسه أمام أمشاج من الأفكار غير المتناسبة يأتى بمضها من المنطق، وبمضها الآخر من الميتافيزيقا ، وبمض ثالث من الأساطير ، ودابع من الدين وهلم جرا . ومن هنا كانت الرغبة ملحة إلى تخليص منهج اللغة من هذه المدوى ، حتى يسلم لقارى واللغة نص في اللغة وللغة فحسب ، غير

معتمد على أسس من خارجها . تلك هى الرغبة التى أملت هذا السكتاب ، وستملى غيره إن شاء الله . وكم أود أن يمنح المجمع اللغوى هذا النوع من الدراسات قسطا من العناية بعد أن بدأت الجامعات فى الاحتفال به . وكم أود أيضاً أن يتسع صدر الجامعة وكيسها لإنشاء معامل لهذه الدراسة فى كلية دار العلوم وغيرها ؛ وسوف لا يكلفها ذلك كثيراً من المال . وفى دار العلوم الآن نواة لهذا المعمل لا ننتفع بها لعدم وجود أجزاء أخرى متكاملة معها . والله سبحانه وتعالى أسأل أن ينفع بهذا الكتاب ؛ وأن يوفقنا إلى أن نتبعه ما وعدنا به من فصول أخرى عن اللغة . إنه سمع عس .

المؤلف

تعريف بالرموز المستعملة في هذا الكتاب

لانكنى رموز الأبحدية المربية بنفسها للقيام بدراسة أصواتية لا للغة المربية الفسحى. ولا لأى لهجة من اللهجات المامية . ذلك لأن رموز هذه الأبجدية قامرة قصورا عظيا من وجهة نظر الملل وقصورا أقل شأنا من وجهة نظر الصحاح . أما من جهة الملل فلم تمن الأبحدية العربية بها لامن الناحية الأصواتية ولا من الناحية التشكيلية ؛ بل جملت لها رموزا إضافية تابعة لرموز الصحاح ، وتدل على الحرف أكثر مما تدل على الصوت . وحسبنا أن نعلم أن الفتحة القصيرة مثلا ذات أصوات ثلاثة في العربية المصحى أحدها مفخم، وثانيها أقل تفخيا ، وثالثها مرقق . ومع ذلك لم يمن واضعوا الرموز العربية بهذا؛ بل وضعوا لكل أولئك خطا يوضع فوق رمز الحرف الصحيح قلما يستعمل في أيامنا هذه إلا في ظروف خاصة ومواقف معينة . ولكن رموز الأبجدية العربية للصحاح إن قصرت عن غرض هذا الكتاب وهو الدراسة المفسلة للقيم الأصواتية في الحرف الواحد ، فلن تقصر عن الأغراض المعلية التي خلقت من أجلها ؛ بل إن المرء ليستطيع أن يدعى أن الأبجدية العربية ربا كانت من أو في النظم الكتابية في المالم بالغرض الذي وضعت له . ذلك بأنها تضع لكل حرف من حروفها رمزاً كتابياً خاصاً ، وهو أمم لا يستطيع كثير من لفات العالم أن يفاخر به .

فرق إذا بين أن نضع رموزاً للأصوات وأن نضع رموزا المحروف فالأسوات في كل لغة من لغات العالم أكثر من الحروف ، ومن هنا يتحتم أن تكون رموز الأولى أكثر من رموز الثانية . وإذا كانت رموز الحروف ثابتة العدد لأن عدد الحروف لايزيد ولا ينقص فإن رموز الأصوات ليست كذلك . وليس تغيير عدد رموز الأصوات نفسها كما قد يبدوا من سياق الكلام، فعدد الأصوات ثابث أيضاً . ولكن الزيادة والنقص في هدف الرموز إعا تأتى من إدادة واضعها أن عثل الكثير من صفاتها، فيضع له الكثير من الرموز، أوأن يكتنى

بالصفات الهامة فحسب ، فيضع لها رموزا أقل . فأقل مايدل عليه الرمز المنفسل هو الاختلاف في المخرج ، أوفي الشدة والرخاوة والتركيب والتوسط أو في الجهروالهمس ، ولكن الباحث قد يريد أو يبين أمورا إضافية في النطق كالتفخيم والترقيق ، وكالإجهار والإهاس ، وكالتعليق والإطباق والتنوير وكالهمز، وكالشدة الأنفية ، فيضيف إلى الرمز ما يوضح هذه الملامح الإضافية فيه ، ومن هنات كثر رموز الأصوات عسب هذه الإضافة .

ووضع الرموز إصطلاح لا أكثر ولا أقل . أى أن الملاقة بين الرمز ومدلوله علاقة اعتباطية ، لامنطقية ولاطبيمية . ووضع الرمز ككل نواحى الاصطلاح بحاجة إلى الإيضاح قبل الاستمال ؟ فيوضح صاحب الاصطلاح ممناه وقيمته حتى لا يوجد حيرة القارى و في تطبيقه واستماله . يقول شوخارت (١) : « للحسيرة في تطبيق الإصطلاح من الأثر على البحث العلمي ما المضباب على الملاحة ، بل هي أكثر خطراً ، لأن الناس قلما يحسون بوجودها » . ومن هنا أرى لزاما على — وعلى كل من يستممل الإصطلاحات الجديدة على القارى و — أن نقدم بين يدى القارى و تمريفاً بها و تحديد الإصطلاحات الجديدة على القام بتحديد الرموز لأننى قد أتيت مع الاصطلاحات الأخرى بتحديد جاء في عرض القول . وفيا يأتى إيضاح للرموز الأسوانية المستمملة في هذا الكتاب .

رموز الأصوات

(b): يدل هذا الرمز على صوت شغوى شديد مجهور هو صوت الباء . وقد يرد للباء أكثر من صوت واحد من جهة التفخيم والترقيق ، والإجهار والاهاس فى اللهجات العامية ، ولكننا اكتفينا بهذا الرمز ليدل على كل هذه الاحتمالات ، لعدم تأثيرها تأثيراً ذا خطر على المعنى .

(﴾) : أما هذا الرمز فلصوت الصاد . وللضاد أصوات تختلف بين القديم والحديث،

⁽¹⁾ Ulman. P. 4.

وبين لهجة حديثة وأخرى ، ولكننا نؤثر أن ندل على كل أولئك برمز واحد، مع التنبيه في عرض القول في الكتاب على هذا الاختلاف في القيم تنبيها يجمل للرمز قيمة خاصة حين الكلام عن كل لهجة

- (d): وهذا رمز على صوت الدال . وتعدد أشكال نطق الدال وتراوحها بين الشدة والرخاوة في اللهجات العامية لا يقف دون جعل هذا الرمز لكل دال عربية ، ويختلف مدلوله باختلاف اللهجة مثل (4) .
- (†): وترض بهذا إلى صوت الطاء . وتختلف الطاء القسيديمة نطقاً عن بعض الطاءات الحديثة ، وهذا رمز نطلقه على الجميع ؛ وتأتى محدودية قيمته بحسب اللهجة كما شرحنا في عرض القول في السكتاب .
 - (t): ولكن هذ الرمز لصوت التاء . والخلافات طفيفة بين أصوات التاء في اللهجات العربية الحديثة بصفة عامة ، ولكن بعض اللهجات في الوجه البحرى (في مركز شربين مثلا) تنطق تا، ودالا من اللئة فحسب، ولا تنطقها من الأسنان واللئة مماً .
 - (g) : وأما هذا الرمز فيدل على صوت طبق شديد مجهور يوجد في اللهجات العامية لا ينتمى العامية ولا يوجد في العربية الفصحي . وهو في اللهجات العامية لا ينتمى إلى حرف واحد ؟ وإنما يختلف حرفه باختلاف اللهجة . فني الصميد يعتبر هذا الصوت من حرف القاف ، وفي القاهرة وعدن من حرف الجميم .
 - (K): ويرمز هذا إلى صوت الكاف ويختلف g ، g كلاها بين الطبقية والطبقية المنورة ، محسب بيشهما في النطق ، وبحسب اللهجة التي يردان فيها .
 - (q): ويدل هذا الرمز على صوت القاف العربية الفصحى وتسمع هذه القاف في بمض اللهجات العامية أيضاً. وتكتب القاف القاهرية هكذا (٢).
 - (؟): ويرمز بهذا إلى صوت الهمزة أو ما يسمونه الوقفة الحنجرية . أما همزة الوصل فيستحسن حين احمال اللبس أن تكتب هكذا (3) .

- (٧) : وهذا الصوت من صوتى الفاه ؛ يرد قبل (٢) ، (٦) ، (٢) وبمض الأصوات المجهورة الأخرى .
- (+) : وهذا رمز الصوت الآخر من صوتى الفاء . وهذان الصوتان يتقاسمان حالات ورود حرف الفاء في السياق ؛ أي أن بيْنهما تخارجا .
 - (٤) : أما هذا الرمز فلصوت الظاء الفصحى . وللظاءات المامية رمز آخر هو الذي بدل على المقابل المفخم لصوت ع
- (8) : ويرمز بهذا إلى صوت الذال العربية الفسحى . وهو صوت لايوجد ف اللهجات العامية في الوقت الحاضر .
- (@) : وأما هذا الرمز فهولصوت الثاء المربية الفصحي، وهو كصوت الذال قاصر على المربية الفصحي .
 - (Z) : وبدل هذا الرمز على صوت الزين المربية .
 - (كم) : وهذا رمز لصوت الصاد .
 - (\$) : ويرمز هذا إل صوت السين المربية .
- (i) : وأما هذا الرمز فيدل على صوت غارى رخو مجهور لا يوجد فى العربية الفصحى . ولكن اللهجة السورية تجعله صوتاً لحرف الحيم ، على حين نجده فى لهجة القساهمة وعدن يتقاسم صوت الشين مع (/) مع ملاحظة التخارج بينهما ؛ فيرد هذا الصوت قبــل (٢) ، (g) ونحوها ، ويرد صوت (/) فى المواضع الأخرى حيث لا يتلوه صوت مجهود .
- (/): وهذ رمز لصوت الشين العربيسة الذي ورد ذكره في الكلام عن الرمز السابق.
 - (٢) : ويرمز بهذا إلى صوت طبقى رخو مجهور هو صوت الغين العربية ـ
 - (X): وهذا الرمز لصوت الخاء .
 - (ك) : وأما هذا فرمز لصوت المين العربية .

- (١): ويرمز بهذا إلى صوت الحاء .
- (h) : وأما هذا الرمز فهو لصوت الها. على اختلافها بين الإجهار والإهاس .
- (ل) : وهذا رمز على صوت الجيم العربية الفصحى التي تختلف عن الجيات العامية
 - (r): ويرمز هذا إلى صوت الراء على اختلافها ترقيقاً وتفخما .
 - (1): وهذا رمز لصوت اللام على اختلاف قيمتها الصوتية كذلك .
 - (m) : وأما هذا الرمز فيدل على صوت اليم المظهرة .
- (m): ولكن هذا الرمزيدل على مايسميه علماء التحويد إدغاما بغنه ومن ثم كان المسوت الذي يدل عليه صالحاً لأن ينتمي إلى حرف الميم كما وي « هم فيها خالدون » أو إلى حرف النون كماق « قبل أن تنفذ كلمات رمي».
- (m): ويدل هذا الرمز على صوت من أصوات النون يحرج اللسان في نطقه ؟ حيث يقع قبل الظاء أو الذال أو الثاء مباشرة .
- (٦): ويدل هذا على صوت آخر من أصوات النون أسناني لثوى يقع مباشرة قبل الأصوات الأسنانية اللثوية .
- (n): وهذا رمز عل صوت آخر من أصوات النون لثوى ، يعتبر الرئيسي بين أصواتها ؛ يقع بين حرفي علة كما في أنا ، كما يقع في أول السكلام وفي المواقع التي لاينص عليها مع الرموز الأخرى للنون .
 - (1/) : وأما هذا الرمز فيدل على صوت النون قبل الجيم والشين والياء .
- (7): كما يدل الرمز المقابل على صوتها قبسل x ، g ، k . ف اللهجات العامية ، وقبل k فقط في العربية الفصحي
 - (N) : ويرمز هدا على صوب النون التي تتلوها القاف مباشرة .
 - (w) : وهذا رمز على صوت الواو .
 - (٧) : كما يدل هذا الرمز على صوت الياء .

- (1): ويدل هــذا الرمز على صوت حركة الـكسرة المجاورة لأحد الأصوات المفخمة ، كما يدل (١١) على صوت ياء المد في نفس الموقع .
- (i): وهذا رمز على صوت حركة الكسرة المجاورة لأحد الأصوات الطبقية الثلاثة (x)، (x)، (q)، وأما ياء المدفى هذا الموقع فيرمز إليها برمز (ii).
- (i): ويرمز بهذا إلى صوت الكسرة في المواقع التي غير ما سبق ، وبالرمز (ii)
 إلى ياء المد في نفس الواقع .
- (α): وبهذا الرمز يرمز إلى صوت الفتحة المجاورة لأحد الأصوات الفخمة ، وأما ألف المد في نفس الموقع فرمزها (α α).
- (a): وهذا رمز على الفتحة المجاورة لأحد الأصوات الطبقية ، وأما رمز ألف المد
 في هذا الموقع فهو (aa).
- (æ): ويرمز بهذا إلى صوت الفتحة فى الأماكن التى غيرماسبق وبالرمز (ææ) إلى الألف اللينة فى نفس المواقع .
- (ii) : وهذا رمز على صوت الضمة المجاورة للأصوات المفخمة، وأما واو المد فرمزها في نفس الموقع (ii ii) .
- (u): ويدل هذا الرمز على الضمة في مجاورة أحد الأصوات الطبقية المدكورة ؛ كما يدل (uu) على واو المد في نفس الموقع .
- (u): أما الضمة في موقع عدا ما سبق فيرمز لصوتها بهذا الرمز ، وأما واو المد فرمزها هنا (u u) .
- (a): وهذا الرمز يدل على صوت القلقلة الذي لا ينتمي إلى حرف معين، ويعتبر
 من الأصوات المركزية .
- (0) : ووضع هذه الدائرة تحت أي رمز يدل على أن الصوت المقصود لحقه الأهماس .

رموز الحروف

سنكتف هنا بوضع الرمز والاسم الذي يدل عليه مراءاة لعدم الإطالة.

| | ٤ | العين | 5 | الهمزة |
|-------|---------------------------------------|--------------|------------|--------|
| | γ | الغين | b | الباء |
| | f | الفاء | . t | التاء |
| | q | القاف | 0 | الثاء |
| | K | الكاف | j | الجيم |
| | 1 | اللام | ħ | الحاء |
| | m | الميم | X | الخاء |
| | n | -۱ النون | d | الدال |
| | h | اله_ا، | 8 | الذال |
| | w | الواو | r | الراء |
| , | y | الياء | Z | الزين |
| طويلة | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | قصيرة | S | السين |
| ii | i | ير الكسرة | | الشين |
| a a | a | الفتحة | ုံ | الصاد |
| u u | u | الضمة | d | الضاد |
| e e | | الخفضة | t | الطاء |
| 00 | · | الرفعة | ð | الظياء |
| | | | 2 | |

استقلال المنهج اللغوى

سوف يرى من يتتبع تاريخ الدراسات اللغوية أن هذه الدراسات كانت جزءاً لا يتجزأ من التفكير الفلسني القديم ، وسوف يرى قارىء الفلسفة اليونانية أن هذه الفلسفة قد افترضت اللغة اليونانية مقياساً للغات العالم، وبنت على ذلك اعتقاداً تخطئه الدراسات اللغوية الحديثة هو أن دراسة اللغة اليونانية في تراكيها وطرقها صادقة على كل لغات العالم؛ إذ أن هذه اللغات تجرى على مقياس اليونانية (١). وهذه الدراسات اللغويه القدعة تختلط إلى حد كبير جداً بالنظريات المنطقية والمتيافنزيقية ، ولقد اعتبر كتاب اللغة من الإغريق الجملة حكماً منطقياً ، واعتبروا طرفي الإسناد النحوى بنفس الطريقة التي اعتبروا بها الموضوع والمحمول في النطق . وإن من من يقرأ ماكتبه أرسطو في القولات والعبارة والتحليلات الأولى والثانية ليجدها مليئة بالنظرات التي تخلط بين التفكير اللغوى والفلسني . خد مثلا من كلامه في مقولة الكم : ويقال نفس الشيء عن الكلام . فمن الواضح أن الكلام ذو كميةً لأنه يقاس بالمقاطع الطوال والقصار . وأقصد بذلك السكلام المنطوق (٢)» ويقول : في الفصل العاشر من المقولات: « إن الأزواج المتقابلة التي تنضوي تحث مقولة الإضافة تتضح بنسبة كل فرد منها إلى الآخر؛ وهذه النسبة تدل علمها علامة الإضافة أو أي حرف آخر ». ويقول أيضاً : « إن المبارات المتقابلة من جهة الإثبات والنفي تقع بوضوح في نطاق قسم آخر متميز لأنه من الضروري في هذه الحالةوهذه الحالة فحسب أن يكون أحد المتقابلين صحيحاً والآخر خطأ». ويقول: ﴿والـكلمات التي تقع فعبارات متقابلة يقع بعضها فينفس الوقت عكساً للبمض الآخر، وتختص الـكلمات مهذا أكثر مما تختص به أي مجموعة من الأمور المتقابلة » .

ويعرف أرسطو الاسم بأنه اللفظ الذي لا يدخل الزمن في مدلوله ، ولا يدل

⁽¹⁾ Bloomfield, Language, p. 5

⁽²⁾ The Works of Aristotle translated into English Categorae Ch. 6.

جزء منه مستقلا عن الأجزاء الأخرى (١). وهو يقول إن الاسم لا يوصف بالصدق أو الكذب إلا إذا أسند وبضرب لذلك مثلا بكلمة «وعل»، فهى لا يوصف بأى الصفتين إلا إذا أضيف اليها فعل وواضع أن الصدق والكذب ليس من الدراسات اللغوية ؟ وإعا هو من الدراسات المنطقية . فالنحوى يحلل العبارة الكاذبة كما يحلل العبارة السادقة ، ولا يهمه منها إلا التحليل اللغوى ولا يهم النحوى من قول الشاعر العبارة الصادقة ، ولا يهمه منها إلا التحليل اللغوى ولا يهم النحوى من قول الشاعر

إن كانت هذه الشطرة صادقة أم كاذبة ، وإنما يعنيه منها أن يحللها تحليلالغوياً لا أكثر ولا أقل. وتعريف الأداة في نظر أرسطو هوتعريف الاسم، إلا أنهاحين يضاف إلها الفعل لا يدل معها على إسناد . والفعل ما كان الزمن من مدلولاته ولا يدل جره منه عفرده . أما الجملة فهي الكلام المفيد الذي لبعض أجزا أهممان مستقلة باعتبارها ألفاظاً لا اعتبارها أحسكاماً إيجابية »(٢) قالجلة في نظر أرسطو إذا حكم منطق، ولكنها في نظر العراسات اللغوية الحديثة ليست كذلك ثم يتكلم عن التقرر والنفي لا باعتبارهما من الأبوابالنحوية ، وإنما ينظر إليهما نظره إلى قضايا المنطق . ويقول : « وكل قضية لابد أن تحتوى فعلا أو تعبيراً عن معنى الزمن في الفعل»(٢). ويدخل بعد ذلك في الكلام عن القضايا مستغنياً به عن دراسة الجمل. فالمراسات الإغريقية على سمتها وعمقها لم تخلق للدراسات اللغوية منهجها الحاص، ولم تفكر في اللغة إلا في ظل المنطق والميتافيزيقا . يقول يسيرسن (١) «أمابالنسبة للمقول المتأملة التي كانت لفلاسفة الإغريق فإن السألة التي بدت أشد ما تكون جاذبية كانت عامة وتجريدية: هل الكلمات تعبيرات طبيعية عن الأفكار التي تدل عليها ، أو مي علامات عرفية اعتباطية على أفكار يمكن أن يدل علمها بأصوات أخرى دلالة لا تقل شأناً ؟ وهذه ولا شك أفكار متيافنزيقية تجردة طرحتها الدراسات التموية الحديثة لهذا ولأنهذه المسألة لمتمد موضع نقاش في العصر الحديث؟ إذهى من بديهيات الدراسات اللغوية .

⁽¹⁾ Interpretatione, Ch. 2

⁽²⁾ Interpretatione, Ch. 4.

⁽³⁾ ibid, Ch. 5.

⁽⁴⁾ Language, p. 19.

وجاء الإسلام وله كتاب كريم لا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه ، فكان حرص المسلمين على حفظهذا الكتاب من أن يغير أو يبدل فيه حرصاً مصحوباً بالغيرة والرغبة في العمل ولقد كان هذا الحرص وتلك الغيرة وماصحهما من رغبة من الدوافع التي دفعت المسلمين والعرب إلى خلق طائفة من الدراسات اللغوية كالنحو والصرف والمعجم والتحويد وهلم جرا ، جملت العرب يلمعون في أفق العصور الوسطى ، ويبدون بحق في مظهر القادة الفكريين في العالم . فهل خلص العرب الدراسات اللغوبة من شوائب التفكير غير اللغوى بصفة عامة والتفكير الفلسفى الدراسات اللغوبة من شوائب التفكير غير اللغوى استقلالة عن مناهج العلوم بصفة خاصة ؟ وهل استطاعوا أن يجعلوا للمنهج اللغوى استقلالة عن مناهج العلوم الأحرى ؟ ذلك سؤال سنحاول الإجابة عليه في الصفحات التالية :

لقد عاصرت نشأة الدراسات اللفوية العربية نشاطًا علميًا ضخماً في البلاد الإسلامية ، شمل التدوين والسفر لطلب الروايات والترجمة من اللفات الأجنبية ترجمة تناولت فوع المعرفة التي تخدم الثقافة العربية . فترجموا الفلك والرياضات من الهندية ، كا ترجموا عن البهلوية والسريانية واليونانية . ونشأت المدارس التي احترفت الترجمة احترافا في حران والرها وغيرها من بلاد الخلافة ؛ فأسبحت المقلية العربية لأول مرة في احتكاك مباشر بالأمم والديانات الأخرى ذات الثقافات المكتوبة . وكان لا بد والحالة هده أن يتتلفذ العرب على هده الأمم ، وأن تتأثر عقولهم بعقولها ، وأن يتجموا في نشاطهم العلمي مهجاً تظهر فيه سمات اطلاعهم على تراث هذه الأم .

ولعل العرب لم يترجموا عن أمة كما ترجموا عن اليونانية ، إما مباشرة أوعن طريق السريانية (١) . ومن المعلوم أن أرسطو كان له مصيب الأسد في الكتب المبرجمة إلى اللغة العربية وأن منطقه أصبح شهيراً في البلاد الإسلامية في العصر العباسي .

ولم يكن الاحتكاك بين العرب وبين العقلية الإغريقية في ذلك العصر مقصوراً على الترجمة فحسب ، بل إن الصلة بين علماء السلمين وبين رجال الدين من السيحيين ظلت قائمة وثيقة في هذا العهد ، كما كانت من قبل، وكما ستمرت من بعد كذلك .وقد

⁽¹⁾ Read O'Leary, How Greek Science Passed to the Arabs, pp. 155 - 75.

كان رجال الدين من المسيحيين كما نعلم يعرفون من اللغات ماكتبت به الأناجيل ، ولذلك كانوا يعرفون أكثر من لغة واحدة . وقد جمع الكثير منهم بين العربية ، لغة الدولة التي يدينون لها بالطاعة ، وبين الإغربيقية ، لغة الدولة التي يدينون لها بالعطف والولاء . وقد كانت الإغربقية في ذلك العصر لغة الكنيسة الأرثوذكسية التي كان أكثر المسيحيين في الدولة (١) الإسلامية تابعاً لها . وكم دارت المناظرات بين هؤلاء المسيحيين وبين علماء الإسلام في قصور الخلفاء وفي خارجها ، وكم دون المسلمون من الحجج على النصاري (١) ، وكم دون النصاري من الحجج على النطاري أن ، وكم دون النصاري من الحجج على المسلمين . ولقد كانت عذه المناظرات في بدايتها من الدوافع التي حفزت المسلمين على خلق علم الكلام ، وكانت الأدلة في كل هذه المناقشات تصاغ على مثال الأقيسة الأرسطوطاليسية ، وكان منطق أرسطو عند الفريقين مرجعاً نافذ الحكم والقضاء .

كان لابد والحالة على ماذكرنا أن يظهر أثر الأفكار الأجنبية في الدراسات اللغوية عند العرب ، وأن تنتقل عدوى التفكير الأرسطوطاليسى الذي يخلط بين الدراسات اللغوية والدراسات المنطقية والميتافيزيقية إلى اللغة العربية ودراساتها وبالأخص دراسات أصل اللغة والدراسات النحوية.

يقول ابن جنى فى باب القول على اللغة وماهى (٣): « أما حدها فهى أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم ، هذا حدها ، وأما اختلافها ، فلما نذكره فى باب القول عليها أمواضعة هى أم إلهام . ٢ » فالمواضعة أو التعارف والإلهام أو التوقيف كانا عند العرب أساسين تتراوح الأفكار بينهما فى الكلام عن أصل اللغة . ولقد كانت العلاقة بين الكلمة وبين مدلولها (وهى دراسة ميتافيزيقة كالكلام فى أصل اللغة) من نصيب دراسة الفلسفة الإسلامية أكثر عما كانت من نصيب اللغويين .

أما النحو العربى فإن أثر المنطق فيد يبدو من جانبين اثنين ؛ أولهما جانب المقولات وتطبيقها في التفكير النحوى العام ، وثانيهما الأقيسة والتعليلات في المسائل النحوية

⁽٢) للجاحظ في الفصول المختارة رسالة في الرد على النصاري يصلح مثالا لذلك (٦) الخصائص ص ٣١.

الخاصة مع ما يساير ذلك من محاكاة التقسيات اللغوية التي جاء بها أرسطو في دراساته ، والتي ذكر نا أنه خلط فيها بين النحو وبين المنطق ويعلم القارىء أن القولات عشر هي الجوهر والسكم والسكم والركيف والزمان والمسكان والإضافة والوضع والملك والفاعلية والقابلية (أو كماتسميها المتون العربية: أن يفعل وأن ينفعل (١). ويعلم القارىء أيضاً أن هذه القولات عليا الأجناس؛ أي أن الأجناس فيما عداها أخص منها وتندرج تحتها ولا يعلو على هذه القولات جنس واحد منها . ثم هي كذلك أسس تفهم الأشياء مبنية عليها . فللشيء جوهر وكم وكيف وهو في زمان ومكان، ثم هويفهم بالإضافة إلى شيء آخر، ويدرك في وضع معين ، وقد يكون مالكا أو مملوكا وفاعلا أو قابلا .

نظر النحاة إلى اللغة نظرتهم إلى الأشياء والمحسوسات، فجملوا للكلمة جوهراً كما جملوه للمادة ، ورأوا أن جوهر السكلمة لا يتغير إلا بإعلال أو إبدال . فالأصل أو الجوهر في « قال » « قول آ » وفي فعل الأمر من « و في » « إ وف » وفي كلة «نهى » « نهتى » و في «قاض » قاضى الخ . ويذهب النحاة في ذلك مذاهب لا تخلو من التمسف الظاهر ؛ يقول أن جني (٢) تحت عنوان (باب في قلب لفظ إلى لفظ بالصنعة والتلطف لا بالإقدام والتمجرف) : وذلك كأن يقول لك قائل : كيف تحيل لفظ وأيت إلى لفظ أويت فطريقه أن تبني من (وأيت) فوعلا فيصير بك التقدير فيه إلى (و و أ ق) فتقلب اللام ألفاً لتحركها وانفتاح ما قبلها ، فيصير (أو أ آ) ثم تقلب الأولى همزة ، لاجماع الواوين في أول الكلمة ، فيصير (أو أ آ) ثم تقلب الأولى همزة ، لاجماع الواوين في أول قبلها ، فيصير (أو أ آ) ثم تغف الممزة فتحذفها وتلقى حركتها على الواو قبلها ، فيصير (أو أ آ) أمن غير تمجرف ولا تهم على الحروف ، وكذلك في الواد بنيت مثل فوعال لصرت إلى (وو أ آ ك) ثم إلى (أو أ ك) ثم كفف فيصير إلى (أو آ) فيشبه حينئذ لفظ (أ آ ة) أو أويت » . ثم تخفف فيصير إلى (أو آ آ) فيشبه حينئذ لفظ (أ آ ة) أو أويت » .

⁽١) هاشية العطار على شرح مقولات السجاعي.

⁽٢) الخصائص ص ٢٨٠ .

و يحن نجد الجوهر اللغوى فى هذه العبارة يبدو فى سورة متعددة ، والتشكل غير غريب على الجوهر الفلسفى المنطقى أيضاً . والذى أحب أن أشير إليه هنا هو أن ان جنى لا يرى فى كل هدا التمجرف تمجرفاً ، ولا فى كل هذا التهمكم على الحروف تهمكما ، وإنما يراه صنعة وتلطفاً كما رآه النجاة من قبل ومن بعد .

ولم يمن النحاة بجوهرالكلمة فحسب، بل انساقوا أيضاً إلىالتفكير فيجوهر الجُملة ، فاحترعوا فكرة تقدير ما غاب من هـــذا الجوهر . والتقدير بلية فلسفية ميتافيزيقية ومنطقية ابتليبها النحو العربي ولازال يبتلي . ومنالطلائم الذين هاجموا الكثير من الأفكار التقليدية في النحو العربي ومنها التقدير ابن مضاء القرطبي . ومن كلامه في ذلك (' ^() : « فإن قيل : فما تقول في مثل (-زيد قام) إذ قالوا : إن في قام ضميراً فاعلا ؟ وليس داع يدعو إلى ذلك إلا قول النحويين : الفاعل لايتقدم ولابد للعمل من فاعل. وقولهم هذا لا يخلو من أن يكون مقطوعًا به أو مظنونًا ، فإن كان مظنونًا فأمره أمر الضمير المدعى في اسم الفاعل ، وإن كان مقطوعًا به صح هذا الإضمار . ولابد أن يتقدم قبل الكلام في هذا الموضع مقدمات تمين الناظر فيه على ما قصد تبيينه ، وهي أن الدلالة على ضربين : دلالة لفظية مقصودة للواضع كدلالة الاسم على مسماه ، ودلالة الغيل على الحدث والزمان ، ودلالة لزوم ، كدلالة السقف على الحائط ، ودلالة الفعل المتعدى على المفعول به وعلى المـكان . ودلالته على الفاعل فيها خلاف بين الناس ، منهم من يجعل دلالته عليه كدلالته على الحدث والزمان، ومنهم من يجمل دلالته عليه كدلالته على المفعول به ، فإذا قيل (زيد قام) ودل لفظ (قام) على الفاعل دلالة قصد فلا يحتاج إلى أن يضمر شيء لأنه زيادة لا فائدة فيها » ، ولا شك أن ان مضاء مصيب فيما يقول ، وإن كنت آخذ عليه أنه لم يسلم من قيود المنطق حين تسكلم عن الدلالة اللفظية ودلالة اللزوم، والدراسات اللغوية لا تعترف بدلالة اللزوم وإنما تعتبر دلالات الألفاظ بذواتها ، وتأخذ الفعل الماضي (قام) على أنه صورة دلت على المفرد الغائب

⁽١) كتاب الرد على النحاة نشره وحققه الدكتور شوق ضيف م ١٠٢.

بشكلهما كما دلت على الحدث والزمان . هذا مايكن أن يقال في مدى تطبيق النحاة لمقولة الجوهر في تفكيرهم اللغوي .

وأما الكم فواضع أن النحاة والقراء ربما عرفوا أن المدة (duration) التى يستغرقها نطق صوت من الأصوات لاتتناسب طردا ولاعكساً مع كميته الطولية (Quantity) ومع هذا أصروا على خلق وحدات طولية فكرية فى دراسة الأصوات العربية . فالحرف المشدد بحرفين وأن قصرت مدته عن مدة الحرف المفرد فى بعض النطق ، والفتحة نصف الألف اللينة فى نظرهم إذا كانت كتلك القصيرة المدة التى فى آخر « منى » من قولنا « منى النفس (١١) » . والتفكير المنطقى هنا واضع كل الوضوح ، وعلى الأخص إذا عرفنا أن بعض التجارب الآلية التى قمت بها على لهجة عدن قد برهنت إلى درجة تعزز ملاحظتى الخاصة تعزيزاً كاملا على أن الصوت لامفرد الأخير الساكن فى الكلام أطول من نظيره المشدد فى الوسط من جهة المدة وإن كان أقصر منه من جهة الكم .

وخطر هذا التقسيم يتضع في الصرف بصفة خاصة حيث تقوم الكمية في الحروف بدور القيمة الخلافية التي تفرق بين معاني الكلمات كما يبدو ذلك في التفريق من جهة المعنى بين « عَبد » و « عبد » و « ضرب » و « ضربا » وماأشبهها من الموازنات . ولست بذلك أريد أن أهجن الاعتماد على الكمية في دراسة الحروف كما يعتمد على المدة في دراسة الأصوات ، على العكس ، إن النظرة اللغوية الحديثة تحتم اعتبار الكمية في الفو نولوجيا (التشكيل الصوتى) كما تحستم اعتبار المدة الفوناتيك (الأصوات) . ولكن أريد أن أنبه إلى الصلة بين مقولة الكم وبين التفكير في كمية الحرف كما فهمها النحاة والقراء القدماء .

ويتضح تطبيق مقولة الكيف من نسبة كيفيات استعدادية لبعض الأفعال الثلاثيسة ولبعض الأسماء وفسى تسمية بعض الحروف. فمن أسماء أنواع الأفعال

⁽١) راجع دراسة الكمية والمدة في منهج التشكيل الصوتى .

الثلاثية القصور والأجوف والناقص، وهناك المؤنث القصور كحبلي، والألف اللينة ومن ذلك أيضاً التقسيم إلىمفرد ومثنى وجمع واتصاله بفكرة الكيفيات الكمية.

وأما تطبيق مقولة الزمان على دراسة اللغة بلا تفريق بين الزمان الفلسني والزمن النحوى فواضح في تقسيم الفعل دون نظر إلى استمالاته . فالفعل إما ماض أو مضارع أو أمر ، والماضي ما دل على حدث مضى قبل زمن التكلم ، والمضارع ما دل على حدث في الحال أو الاستقبال الح . ويضطر النحاة بعد هذا التقسيم المنطقي أن يعتذروا كلما خدلهم الاستمال النحوى . فهم يمتذرون عن الفعل المضارع الدال على المضى حين يقترن بلم ويعتذرون عنه في تعبير مثل « إن تكن عاد مقد بادت فما بادت خصالها » وعنه في قوله تمالى : « قد يعلم الله المعوقين منكم » وعن الماضى في قوله تمالى : « وكان الله غفوراً رحيا » وفي قوله تمالى : « إذا حاء نصر الله والفتح » الح كل ذلك خلطهم في التفريق بين الزمان الفلسني والزمن النحوى وظيفة التفريق بين الصيغ لا الدلالة والزمن النحوى والحضور والاستقبال لكان ذلك أشبه بالدراسة النحومة .

والتفكير في مقولة المكان ببدو بالتضامن مع مةولة الكيف مسئولا عن تقدير الحركات على أواخر المكامات . فني قوله تعالى : « وما ينطق عن الهوى » كسرة مقدرة على الألف الأخيرة منع من ظهورها تعذر اجباع النطق بالألف والنطق بالمكسرة في وقت معا ، وفي قوله تعالى : « فا نتظر يوم يدعو الداعى » ضمتان مقدرتان إحداها مقدرة على واو الفعل والأخرى على ياء الاسم المنقوص . وهذه المقولة أيضاً مسئولة عن فكرتى الإعلال والإبدال فالإعلال تفيير شكل في مكان معين والإبدال إعا يتم بوضع شيء مكان شيء آخر . ومن ذلك أيضاً أن الفاعل يجب أن يتأخر عن فعله . وهكذا يمكن إيجاد أكثر من مثال آخر في النحو العربي بنم عن نفوذ هذه المقولة على تفكير النحاة .

ثم هناك مقولة الإضافة ، وقد فهم النحاة المربكل فعل بالاضافة إلى فاعله . خإذا لم يكن للفعل فاعل مذكور في الجملة فلا أقل من أن يقدره النحاة ليكون تفكيرهم متمشيا مع منطق المقولات . وهنا نعود مرة أخرى إلى مثال ابن مضاء (زيد قام) لنقول إن زيدا برغم كونه موجوداً في الجملة لم يصلح فاعلا لتحكم فكرة الكان ، فالفاعل بأتى بعد الفعل لا قبله وإذا لم يصلح فاعلا فلا بد لذا أن نقدر فاعلا في الجملة ، برغم أن صيغة الفعل الماضى تدل هنا بشكلها ودون الحاجة إلى تقدير على أن الفاعل مذكر غائب، ولوكان غير ذلك لتغيرت صيغة الفعل . ومقونة الإضافة أيضاً مسئولة عن فكرة الإمالة فالاسم المهال إنما اعتبر ممالا بالإضافة إلى اسم آخر ألفه صريحة بقطع النظر عن أن كلا منهما أصل في لهجته الحاصة به . ولو درسنا اللهجة التي فيها الإمالة بمفردها ما احتجنا إلى التفكير في هذا الباب على الإطلاق ، ولكن النحاة العرب أبوا إلا أن يدرسوا مجموعة من اللهجات في محو واحد ومن هنا جاءت شدة الاضطرار إلى التقسيم إلى شاذ ومطرد .

وأما الخضوع لفكرة مقولة الوضع فمثاله أن الجملة برغم عدم إمكان ظهور حركة إعرابية عليها جمل لها وضع إعرابي معين ؛ فقد تكون في محل نصب مقول القول أوصفة المنصوب ، وقد تكون في محل جزم جوابا لشرط ، وقد تكون في محل رفع خبرا ، وقد تكون في محل جر صفة وما إلى ذلك .

وهل يستطيع أحد أن ينكر أن مقولة الملك مسئولة إلى حد كبير عن الأهمة الثانوية التي منيت بها الحركات فى المعراسات العربية والسامية ؟ فالحل الأول والاهمام الأول للحرف الصحيح . وهذا الحرف الصحيح إما أن يكون منصوباً أو مجروراً أو مرافوعاً فالحركة إذاً وصف للحرف الصحيح وملك عين له كما رأى ذلك النحاة . وفي كل لغات العالم الأخرى تكتب الحروف والحركات جنباً إلى جنب في روح من المساواة ، ولكن اللغة العربية قد جملت من حركاتها في الخط علامات كتابية ، وفي النحو علامات إعرابية فهي علامات لاحروف في الحالتين . على أن العروضيين وفي النحو علامات إعرابية فهي علامات لاحروف في الحالتين . على أن العروضيين والشعر موسيق كما نعلم — قد قلبوا الوضع في رمنهم إلى مقاطم الشعر بالخطوط والدوار في الحرف أن يرمز إليه ؟ والدوار في علاما علامة على حرف متحرك (والشرطة حركة فقط في الكتابة) وجملوا السكون عسلامة على حرف متحرك (والشرطة حركة فقط في الكتابة) وجملوا السكون عسلامة على حرف متحرك (والشرطة حركة فقط في الكتابة)

والمقولتان الأخيرتان مسئولتان إلى حدد كبير عن أهمية أساس من أسس النحو العربي ألا وهو نظرية العامل (1). فإذا كان الشيء إما فعلا وإما قابلا فلإذا لا تكون السكلمات كذلك ؟ ولماذا لا يكون بمض السكلمات عاملا في بعضها الآخر؟ حتى المعالى جوز النحاة لها أن تعمل الرفع. وابن مضاء أيضاً ممن هاجموا نظرية العامل فأبانوا فسادها إلى أقصى حدود الإبانة. يقول (٢): «قصدى في هدا المكتاب أن أحذف من النحو ما يستغنى النحوى عنه وأنب على ما أجمعوا على الخطأ فيه.

فمن ذلك ادعاؤهم أن النصب والخفض والجزم لا يكون إلا بسامل لفظى ، وأن الرفع منها يكون بعامل لفظى و بعامل معنوى ، وعبروا عن ذلك بعبارات توهم في قولنا (ضرب زيد عرا) أن الرفع الذى في زيد والنصب الذى في عرو إنما أحدثه ضرب» . ثم يستطرد فيقول: « وأما القول بأن الألفاظ يحدث بعضها بعضاً فباطل عقلا وشرعا ، لا يقول به أحد من العقلاء لمعان يطول ذكرها فيما القصد إيجازه: منها أن شرط الفاعل أن يكون موجودا حيما يفعل فعله ، ولا يحدث الإعراب فيما يحدث فيه إلا بعد عدم العامل ، فلا ينصب زيد بعد إن في قولنا (إن زيدا) إلا بعد عدم إن » .

وواضح أن ابن مضاء يماج المسألة علاجا منطقياً أيضاً وإن كان قد بين فساد وجهة نظر النحاة . وقد تورط فى كتابه فى دعوى لايمكن السماح بها وهىأن العامل النحوى هو المتكلم . فهو إن كان قد ألغى عاملا فقد فرض عاملا آخر لا مجيزه الدراسات اللغوية الحديثة ، لأن المتكلم لا يرفع ولا ينصب بنفسه وإنما بحسب القواعد .

رَجُو في هذا الموضع أن نكون قد بينا للقارى، مدى تأثر النحاة بالمقولات العشر في تفكيرهم اللفوى ونود بعد ذلك أن نعرض لنوع آخر من تأثرهم بالمنطق

⁽١) راجع الخصائص ص ١١٥ في السكلام عن العامل.

⁽٢) الرد على النحاة س٨٥

وبما كتبه أرسطو فخلط فيه بين الدراسات اللغوية والدراسات الفلسفية . وأوضح مثال لذلك هو العلل والأقيسة في النحو . « ومما يجب أن يسقط من النحو العلل الثوابي والثوالث ، وذلك مثل سؤال السائل عن (زيد) من قولنا (قام زيد) لم رفع ؛ فيقال لأنه فاعل ، وكل فاعل مرفوع ، فيقول ولم رفع الفاعل ؟ فالصواب أن يقال له : كذا نطقت به العرب . ثبت ذلك بالاستقراء من الكلام المتواتر . ولا فرق بين ذلك وبين من عرف أن شيئا ما حرام بالنص ، ولا يحتاج فيه إلى استنباط علة ، لينقل حكمه إلى غيره ، فسأل لم حرم ؟ فإن الجواب على ذلك غير واجب على الفقيه (١) » . وقد قسم ان مضاء العلل إلى ثلاثة أقسام :قسم مقطوع به وقسم فيه إقناع وقسم مقطوع بفساده .

والفرق عنده بين الملل الأول والثوابى أن الأول تؤدى إلى المعرفة بنطق العرب ولا كذلك الثوابى فعى لا تفيدنا إلا أن العرب أمة حكيمة. وهدا كلام صريح من ابن مضاء فى اتهام النحاة بالميل إلى المنطق ميلا بخرج بالدراسات النحوية عن طبيعتها . ويقول ابن جنى (٢): « اعلم أن علل جل النحويين وأعنى بذلك حداقهم المتقنين لا ألفافهم المستضعفين أقرب إلى علل المتكلمين مها إلى علل المتفقهين وذلك أنها إنما هى أعلام وأمارات لوقوع الأحكام ووجود الحكمة فها خفية عنا غير بادية الصفحة لنا » .

« والعرب أمة حكيمة ، فكيف تشبه شيئاً بشى ، وتحكم عليه بحكمه ، وعلى حكم وعلة حكم الأصل غير موجودة في الفرع . وإذا فعل واحد من النحويين ذلك جُهل ولم يقبل قوله ، فلم ينسبون إلى العرب ما يجهل به بعضهم بعضا ؟ وذلك : أنهم لا يقيسون الشى ، ويحكمون عليه بحكمه ، إلا إذا كانت علة حكم الأصل موجودة في الفرع ! وقد فعلوا ذلك في تشبيه الاسم بالفعل في العمل ، وتشبيههم إن وأخواتها بالأفعال المتعدية في العمل » (٢) . نعم لقد قاس النحاة بعض الأحكام على بعض كلا يفعل الفقها ، وأدى بهم ذلك إلى تصحيح ما لم يرد ساعه عن العرب فجعلوا

⁽١) الرد على النحاة ص ١٠١

⁽٢) الجمائس س ٤٦

⁽٣) الرد على النحاة من ٦ - ١٥٧

ذلك عربياً كالذى ورد به النص والذى يقرآ ما كتبه ابن مضاء عن القياس في صور التنازع يرى أسوأ مثل من أمشلة تحكيم المنطق في النحو . « واعلم أن من قوة القياس عندهم اعتقاد النحويين أن ماقيس على كلام العرب فهو عندهم من كلام العرب محو قولك في قوله كيف تبنى من ضرب مثل جعفر ضر بب هدا من كلام العرب ولو بنيت مثله ضيرب أو ضورب أو ضروب أو محو ذلك لم يعتقد من كلام العرب لأنه قياس على الأقل استمالا والأضعف قياساً » (١) .

والملوم أن النطق القياسي غير صالح للدراسات العلمية، لأنه يوجد القاعدة أولا ثم يفكر في ما يمكن أن يدخ ل تحتها من مفردات . ومع أن البحث العلمي يستخدم المنطق الاستقرائي الذي يستقصى الفردات أولا فيوجد جهة الشركة بيها ليتخدها نتيجة البحث أو قاعدته ، ومع أن الرواة العرب قد ضربوا الأمشلة للنحاة بسفرهم إلى الصحراء لجمع مادتهم التي تستقرأ ، ومع أن شيئاً من الاستقراء قد مم فعلا في ظروف غير علمية جعلته في الكثير الغالب استقراء ناقصاً إلى حد كبير لم يستطع النحاة العرب أن يتخلصوا من قبضة أرسطو السحرية ، ولا من نفوذ منطقه القياسي الذي لم تصطبغ به دراساتهم اللغوية فحسب ، بل اصطبغ به الفقه الإسلامي وعلم الكلام كذلك ، كما افتان قوم إلى جانب المنطق بالسفسطة في الكلام عن العقائد وأوضح مثال للسوفسطائية العربية هو أبو عثمان الحاحظ . المكلام عن العقائد وأوضح مثال للسوفسطائية العربية هو أبو عثمان الحاحظ .

لعلنا بذلك قد أجبنا على السؤالين اللذين طرحناها في مبدإ هذا الفصل: هل خلص العرب الدراسات اللغوية من عدوى التفكير غير اللغوى بصفة عامة ومن التفكير الفلسني بصفة خاصة ؟ وهل استطاعوا أن يخلقوا للنهج اللغوى استقلالا عن مناهج العلوم الأخرى ؟.

⁽١) الخصائس من ١١٩

واسعة للدراسات اللغوية من وجهة النظر التاريخية في البدإ ثم من الوجهة الوصفية بعدئد. وبدأت هذه الدراسات خاضعة لعديد من المناهج ولكمها كانت دائما نتقدم إلى هدفها النهائي الذي هو استقلال اللغة بمهج خاص بها . « هؤلاء الذي تشغلهم البحوث اللغوية لم يبدأوا في ادعاء مرتبة العلم ولقبه لدراساتهم إلا من زمن قصير . وقد كان تطور علم اللغة باعتباره علما من عمرات هذا القرن (۱) ولو أن أصول هذا التعلور ترجع إلى عهود أقدم . ولقد كان لهذا العلم تاريخ لا يختلف في الحقيقة عن تاريخ بقية العلوم التي تقوم على الملاحظة والاستنباط كالجيولوجيا والكيمياء والغلك والعلبيمة التي بناها النشاط العقلي في العصر الحسديث على الملاحظات الصئيلة والاستنباط البدأ في الذي ثم في العصور الماضية »(۲).

وهكذا بمد أن كانت الدراسات اللغوية في الماضى جزءاً لايتحزأ من التفكير الفلسفى بدأت تنفصل في القرون الأخيرة باعتبارها فرعا خاصا من فروع المرفة . حقاً إن علم اللغة لايستطيع الاستغناء عن بقية الدراسات العلمية والفلسفية ، ولهذا رأينا فروع المعارف الحديثة تتسرب إلى علم اللغة إلى جانب المنطق الإغريق القديم ، فأصبحت الاصطلاحات النفسية والطبيمية والرياضية والموسيقية والتشريحية وهلم جرا تتردد في الكلام عن اللغة كما ترددت من قبل أفكار الفلسفة واللاهوت والأساطير . وهذه العدوى التي وفدت إلى علم اللغة من الدراسات الأخرى مسئولة عن الاختلاف في طريقة التناول لمشاكله اختلافا يشمل من الطرق مالا يمكن محال أن يسمى منهجاً لغوياً . ولكن هذا الخلط ماكان ليدوم ، وماكانت النظرة الحديثة الفاحصة لتتخطاه غير فطنة إليه ، ومن ثم جهد العلماء في تحديد منهج اللغة وتخليصه من الشوائب التي تعلق به وافدة من فروع المارف الأخرى . « ولأسباب تاريخية بسبل فهمها كانت الدراسات العلمية اللغوية في طريق تحديد بحالاتها وطرقها واستحقاق مكانها الخاص بين العلوم منذ بده عصر مابعد نابليون في أوربا الغربية . ولسكن الجهودات الأولى هذا السبيل ثأثرت بالأجواء العقلية التي و تذلك العصر » (من الشوية المناهية الناهية الن

⁽¹⁾ أى القرن التاسع عشر (2) W. D. Whitney, Language and the Study of Language,

London 1880 p. 1.
(3) Margaret Schlauch, Early Behaviourist Psychology & Contemporary Linguistics. Word, Vol. 2, 1946, pp. 25 — 36.

يمكن القول إذاً إن علم اللغة الحديث نتيجة من نتائج القرن الثامن عشر وما تلاه من القرون. ولقد اصطبغ هذا العلم في كل قرن من هذه القرون الثلاثة الأخيرة بصبغة خاصة معينــة مختلفة عن صبغته في القرنين الآخرين . فني القرن الثامن عشر عني العلماء اللغويون بالدراسات الإنسانية وبدراسة فيلونوجيا اللغتين القديمتين اللاتينية والإغريقية دراسة يصحبها اتساع تدريجي في الأفق اللغوي، وانغاس في التأمل فيأصل اللغة ، وتقويم اللغات بعضها بالنسبة للبعض الآخر من جهات نظر مختلفة كالبنية والغني والجال والتراث الأدبي وهلم جرا. وهذه التأملات والمقارنات لا تدخل في نطاق علم اللغة الحديث إما لأنها ميتافيزيقية وإمالأنها ذاتية غير موضوعية ولا علميــة . ولقد كان الـكشف عن اللغة السنسكريتية في هذا القرن أهم حادث يمكن اعتباره نقطة البداية لعلم اللغة الحديث ، وكان الكشف عن هذه اللغة من حظ السير وايام جونز الذي كان حينئذ يقيم بالهند ، وقد كتب إلى الجمية الآسيوية يخبرها عن كشفه هذا . « ولقد بدأ علم اللغة الحديث يشق طريقه باعتباره حقلًا خاصاً مستقلًا عن الحقل الأدبى بعد كتاب السير جونر بسنوات . وكان على طلاب هـــذا العلم في القرون التي تلت أن يخلقوا لأنفسهم حدود مادته وطريقته »(١) : وأنحصرت المادة والطريقة في القرن التاسع عشر في دراسة وجهة النظر التاريخية في اللغة . «هؤلاء الذين يعرفون مؤلفات أو تويسبرسن الدائمة الصيت سيذكرون كيف يملن بقوة أن علم اللغة تاريخي . وهؤلاء الذين يلاحظون أغلفة مجلدات القاموس الإنجليزي الحديث الممروف عموماً باسم قاموس أكسفورد ، سيد كرون الضمان المعطى عن النظرة التاريخية فيه وهذا يوضح الحرف (N) من مختصر اسمه .N.E.D (٢) . هذه الناحية التاريخية ومايتصل مها من فكرة التطور بالإضافة إلى الاهتمام الكبير بالمذهب الميكانيكي الفلسني في ذلك العهد لم تجعل علم اللغة في المسجام مع العلوم الطبيعية فحسب، بل جعلته في حمايتها أيضاً وعلى الأخص علم الحياة من بين هذه العلوم . ولم ينعكس هذا الوضع على تقسيم اللغات واستمال

⁽¹⁾ M. M. Lewis, Language in Society, p. 232.

⁽²⁾ Firth, Personality and Language in Society - Sociological Review, Vol. Il Sect. two. 1950 p. 37.

اصطلاحات مثل «عائلة » و « اللغة الأم » و « اللغة الأخت » فحسب ، ل ظهر كذلك في تناول أي لغة تناولا دراسيًا باعتبارها كاثنا عضويًا ناميًا أو منحلا كالدى نجده في كتابات ماكس مولر مثلا وكالذي نجده في الاقتباس التالي من درمستاتير (١) « من الحقائق المسلم بها في أيامنا هذه أن اللغات ذات حياة عضوية لا تقل بكون اللغة عقلية محضة عن حياة النبات أو الحيوان بل يمكن أن تقارن بهما » . ولم يكن ذلك شأن العاوم الطبيعية فحسب بل كان للعلوم الاجتماعية تأثير مشابه على الدراسات اللغوية كعلمي النفس والاجتماع . لقد جرف التيار الثقافي في القرن التاسع عشر طلاب اللغة فاسترشدوا في دراسة اللغة بجمع من الطرق المهجية غير المتناسقة ؟ فاعتقد بعضهم أن خير طريق لمعرفة طبيعة اللغة إيما يوجد في علم النفس؛ فلكي نفهم الكيفية التي تؤدي اللغة مها عملها يجب أن ندرس عقليةً المتكلم . واعتقد آخرون أن اللغة ما دامت ظاهرة اجتماعية فلا يمكن أن تستقل عن علم الاجماع . فاللغة سلوك معين ينمو عجاولة المرء أن يسد مطالبه في المجتمع . وما كان هذا الآنجاه من علماء اللغة لينتج دراسة لغوية مستقلة هدفيها اللغة ولاشيء سواها . ومع هذا فان القرن التاسع عشر مسئول عن التقدم بهذا العلم بخطوات واسعة موفقة . فقد شهد كثيراً من الجهودات الحالقة المبدعة التي نتجت عنها نتائج بهائية الصبغة مثل تقسيم اللغات والقوانين الصوتية والصياغة القياسية وأفكار أخرى لا تقل عن ذلك في أهميتها ؛ كل أولئك من نتائج القرن التاسع عشر . وحل الاستقراء كذلك محل القياس باعتباره أساساً من أسس المنهج في تناول المادة اللغوية وافتضحت بعض خرافات الماضي وطرحت . « ولقد كون اللغويون الذين درسوا اللغات الهندية الأوربية لأنفسهم بالتدريج منهجاً قد يكون أكثر قريا من الكال من منهج أي علم آخر يتناول النظم الأنسانية » (٢) .

وإذا اصطبغ القرن التاسع عشر بالصبغة التــاريخية فإن القرن العشعرين إعا يصطبغ بالصبغة الوصفية . « ويزداد استحقاق علم اللغة الوصني لــكانته باعتباره

⁽¹⁾ A. Dermestater, La Vie des Mots, p. 3.

⁽²⁾ Sapir, Selected Writings, p. 160.

مجموعة مستقلة من المواد المترابطة كالأصوات والتشكيل والجراماطيقا والمعجم والدلالات وما يمكن أن يسمى علم الاجتماع اللغوى »(١).

وكان نفود المدهب الميكانيكي لا يرال يحس في بداية هذا القرن فبدت صورة منه أمريكية في شكل مدهب نفسي هو مذهب السلوكيين الذي لو " الدراسات اللغوية الأمريكية بلونه عاما كما عكن أن يرى ذلك بوضوح في كتابات Bloomfield. وفي نفس الوقت جرت محاولات لتخليص طرق الدراسات اللغوية من النفوذ الخارجي وأشهر هدده محاولة De Saussure خلق مهج شكلي يطلق عليه علماء اللغة من الشيوعيين static mechanical structuralism على سبيل العيب علماء اللغة من الشيوعيين

وكما كان بلومفيلد تابعا لمذهب وايس السلوكى كان دى سوسور تابعاً لمذهب دوركايم الاجتماعى التركبي ، وفي كلتاً الحالتين تستمير اللغة طريقتها من منهج غريب عنها مع التعنجية باستقلالها في المنهج . فيرى أولهما أن اللغة مجموعة من ردود الأفعال المشروطة، وراها الثانى بنية مركبة يمكن أن توصف باستعال كلتي رأسى وأفق . يفعل دلك - بن يشرح اصطلاحية diachronique و Synchronique

وإذا نظرنا إلى اللغة باعتبارها مجموعة من النظم الوضعية الاجماعية ذات أقسام من الأعاط والعلامات وجدنا أن من المكن أن نستقل بمهجها عن مناهج العلوم . ويأخذ مهجها في اعتباره الشكل والوظيفة باعتبارها أساسين من أسس بنائه يطبقان في كل فرع من فروع الدراسات اللغوية . هذه الدراسات ليست إلا محموعة متناسقة متكاتفة متلاحمة من المناهج الفرعية لتناول الأحداث اللغوية منطوقة أو مكتوبة . ولقد وضعت هذه المجموعة من المناهج لتصل بنا إلى علاج اللغة علاجا منظا امبركاليا تحليلياً مستقلا بمعنى أنه لا يتخذ نقطة مداية له في أي علم غير علم اللغة . نستطيع أن نستى هذا النهج شكلياً أو وظيفياً ، ووجهة النظر غير علم اللغة . نستطيع أن نستى هذا النهج شكلياً أو وظيفياً ، ووجهة النظر الوظيفية لم تحتر اعتباطا وإنما حاءت من أن اللغة تستخدم وسيلة «من وسائل الوظيفية لم تحتر اعتباطا وإنما حاءت من أن اللغة تستخدم وسيلة «من وسائل الاجتماع وأداة ذات غرض محدد » كما يقول مارتينيه (۲)

⁽¹⁾ Firth, Personality & Language.

⁽²⁾ Phonology as Functional Phonetics. Publications of the Philological Society XV, p. 5, London, 1949.

اللغية والكلام

كثيراً ما نستعمل تعبيرات مثـل « اللغة العربية » أو « اللغة التركية » أو « اللغة التركية » أو « اللغة الفارسية » وكثيراً أيضاً ما نقول « كلمته فى الأمر » و « تـكلم إلى فى المسألة » و « خــــير الـكلام ما كان لحنا » . فما المقصود باللغة وما المقصود بالكلام ؟

أما في الاستعمال الشائع فكلنا يعطى الكلمة الأولى طائفة من المعانى المتباعدة التي ربما نجد معنى الكلام واحداً منها . ويتضح ذلك إذا قارنت الجمل الآتية :

١ — لغة القرآن . ٢ — لغة العيون . ٣ — لغة الطيور .

٤ - لغة الصعيد (في مقابل لغة الوجه البحري).

ح لغة الجرّ ارين ٧ - لغة قدرة . ٨ - هذا التعبير غيرمستعمل في لغتي الخاصة أو لغة العائلة . ٩ - اللغة السامية الأولى . .

١٠ -- محاضرات اللغة .

سيرى القارىء أن المثال الأول قد استعمل كلة « لغة » بمعنى أسلوب وأن الثانى والثالث قد استعملاها بمعنى غير لغوى تقليدى وأن الرابع قد استعملاها بمعنى لهجة أو مجموعة من اللهجات المتناسبة وأن الحامس والسادس قد استعملاها بمعنى اللهجات الحاصة المهنية أو الطائفية ، وأن السابع والثامن قد استعملاها بمعنى الكلام تقريباً وعبر التاسع والعاشر بها عن فكرة دراسية فحسب .

ولاستمالات الكلام شيوع أيضاً ربما اتضح في الأمثلة الآتية :

١ -- القرآن كلام الله . ٢ - كلام في كلام . ٣ - كلام فارغ .

٤ – علم السكلام . ٥ – كلام الراديو . ٦ – كلام جرائد .

٧ – كلام نسوان كلام الإنجليز . . ٩ – كلام برابرة .

ومعانی ذلك علی التعاقب: ١ – إيحاء الله. ٢ – شيء لايوثق بصحته ٣ – هراء. ٤ – جدل . ٤ – أصوات صادرة عن الجهاز مبدؤها كلام في مكان آخر وربما كان في وقت آخر أيضاً . ٢ – مقالة مكتوبة في الجريدة من النوع الذي يقصد به الدعاية . ٧ – تفكير غير منزن . ٨ – لغة الإبجليز . ٩ – أصوات مختلطة .

فنى الاستمال الشائع المادى اتساع تسمح به طبيعة التخاطب بين النياس وهى طبيعة عيل إلى عدم التحديد المضبوط الذى نامحه فى الاصطلاح العلمى ، وعميل أيضاً إلى استمال الأساليب البلاغية التى تقابل الحقيقة كالمجاز والاستعارة والـكناية، ثم هى أخيراً طبيعة محكومة بمستوى ثقافى عام لا يرقى بحال إلى مستوى المتخصصين الذين ينظرون إلى التفريق بين الـكلام وبين اللغة نظرتهم إلى وسيلة من وسائل فهم كلمهما . فما اللغة وما الـكلام من وجهة النظر الدراسية ؟

قلنا إن دى سوسور قد خلق للغة منهجاً شكلياً تركيبياً مبنياً على وجهة نظر دوركايم إلى علم الاجتماع . وفي هذا المنهج يفرق دى سوسور بين اصطلاحات ثلاثة :

۱ - اللغة (بالمنى الأعم أي بمنى الظاهرة الاجتماعية) Le Langage

٢ - اللغة المينة (وهي التي تتخذ موضوعاً للدراسة كالمربية) La Langne

واللغة باعتبارها ظاهرة اجماعية تقع فى مجال علم الاجماع كما تقع فى مجال علم اللغة . ولها جانبان من جوانب الدراسة أحدها اللغة المينة وثانيهما السكلام . يقول دى سوسور (۱) . «تشتمل دراسة اللغة على ناحيتين إحداها جوهمية موضوعها اللغة المعينة التي هى اجماعية فى جوهمها ومستقلة عن الفرد وهذه الناحية نفسية فحسب، أما الأخرى فتتناول الدور الفردى للغة باعتباره موضوعاً لها أو بعبارة أخرى السكون من أصوات وهذه نفسية وعضوية معاً » .

واللغة الممينة في نظره جزء من الوعى الجمعي (أوالعقل الجمعي كما يسميه بعض الباحثين) Conscience Collective . وهذا العقل الجماعي الذي قال به دوركايم ، وهذا الكائن الاجماعي هو ملخص للمجتمع .

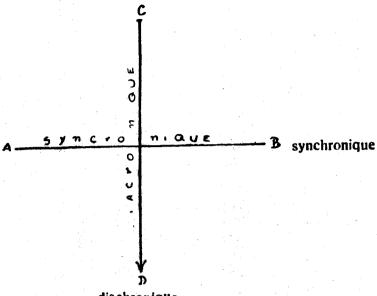
⁽¹⁾ Cours de Linguistique Generale, P. 37.

هذه اللغة المعينة ضرورية اغهم السكارم كما أن السكارم ضرورى افهمها وهى مجموعة من العلامات المحترنة في العقل الجمعى ، ولا تنطق لأمها ليست فردية . ويشبه دى سوسور هذه الصورة بالقاموس الذى توجد فيه السكلمات صامتة غير منطوقة صالحة المنطق والاستمال ، وإنما تستخرج منه فرادى بحسب الحاجة إليها أو بحسب الاختيار . وليست اللغة المهينة في عقل أى فرد أو وعيه ؛ وإنما هى شركة بين الفرد وبين بقية أفراد المجتمع اللغوى الذى يعيش فيه . فهى توجد في حاصل جمع عقولهم جميعاً . فإذا استطعنا كما يقول دى سوسور أن نستخرج الصور السكلامية المخترنية المخترنية في عقول جميع الأفراد في مجتمع الموى واحد فإننا سنامس تلك السكار المختاء التي تربطهم جميعاً وهى ما يسميه دى سوسور اللغة المعينة . ذلك الرابطة المعينة إذاً نظام جراماطيق يوجد تقريباً في جميع العقول، أو لنعبس عن ذلك بدفة يحسن أن نقول في عقل مجموع الأفراد ؛ أو كاسميناه الوعى الجمى وذلك لأن اللغة المعينة لا يمكن أن تكون كاملة في ذهن أى فرد بعينه ؛ بل وذلك لأن اللغة المعينة لا يمكن أن تكون كاملة في ذهن أى فرد بعينه ؛ بل المتحد المعادلة الاحماعية المعارة الاحماعية المعارة العمارة المعادلة الاحماعية المعادلة الاحماعية المعادلة الاحماعية المعادلة الاحماعية المهارية المعادلة الاحماعية المعادلة الاحماعية المعادلة الاحماعية المهادلة الاحماعية المهادلة الاحماعية المعارية المعادلة الاحماعية المهادلة الاحماء المهادلة المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة المهاد المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة الاحماء المهادلة المهادلة الاحماء المهادلة المهادلة المهادلة الاحماء المهادلة الم

ويروى دى سوسور أن هذا الوعى الجمي ربما كان له وجود نفسى .

ولدراسة اللغة المعينة من وجهة النظر الزمنية ناحيتان : فهى إما أن ينظر الهما نظرة تاريخية تأخذ في اعتبارها التطور والتحول على مرالمصور . فهذه النظرة يسميها دى سوسور diachronique . وإما أن تؤخذ منها مرحلة تاريخية بسينها ctat de langue لتدرس فيها نظمها الجراماطيقية أو الدلالية دون نظر المالتطور والتحول . وهذا ما يسميه هو synchronique . ولقد وضح دى سوسور هاتين الفكرتين بالاتجاهين الرأسي والأفقى على الترتيب هكذا(١):

⁽١) أنظر من ١١٥ من كتابه .



diachronique

وقصد بذلك أن نقطة البداية في التطور في قة الحط الرأسي، ثم بتجه خط التطور إلى أسفل متقدماً مع الزمن، حتى يصل إلى أقرب مرحلة إلى وقتنا الحاضر مدخل في نطاق بحثنا الذي تزمعه في هذا التطور . وكل شيء في هذه الدراسة التاريخية متحول متطور لا يمكن أن يدرس باعتباره مستقراً ، ويستطيع المرء أن يقسم هذا الخط الرأسي بخطوط أفقية متمددة تماثل الخط الأفق الذي تراه في الشكل ، وترمز بما بين كل خطين من هذه الخطوط إلى etat de langue تدرس من الناحية السنكرونية . ولعل القارىء قد لاحظ أن الحط الأوقي غير ذي سهم من الناحية السنكرونية . ولعل القارىء قد لاحظ أن الحط الأوقي غير ذي سهم في طرفه ، حيث اصطلحنا على أن السهم دليل على قصد التبيه إلى وحود حركة ، وفي أي مرحلة لفوية تؤخذ لتدرس سنكرونيا لا توجد حركة ولا تطور ولا يحول وفي أي مرحلة لفوية تؤخذ لتدرس سنكرونيا لا توجد حركة ولا تطور ولا يحول بل تعرض الحالة ثابتة ثباتاً تاماً تمشياً مع هدف الدراسة : واللغة المينة في رأى موسور ه نتاج اجهامي للكمة اللغة ومجموع حالات عرفية ضرورية يكيفها المجتمع ليسمح لهذه اللكات الفردية بالمحل » (۱) فاللغة إداً ملكمة أو طاقة أو استعداد أو سمها ماشئت ، ولكن اللغة المينة نتاج جمي لهده الملكات الفردية .

⁽۲) س ه۲

ويقول في التفريق بين اللغة المعينة وبين اللغة « وبهده الطريقة من طرق التقسيم يستطيع المرء أن يقول إن اللغة تنبني على ملكة في طبيعتنا ، على حين مجد اللغة المعينة شيئا مكتسباً متعارفا عليه يمكن أن يخضع للغريزة الطبيعية بدل أن يتقدم علمها (١) ».

ومن المؤكد أن اللغة المينة لابد أن تكون صامتة غير منطوقة . وقد سبق أن سقنا تشبيه دى سوسور لها بالقاموس الذى يحتوى بين جلدتيه على محصول لغوى غير منطوق ، ولكنه صالح للنطق والاستعال بالإرادة وفي الوقت المناسب ثم هي مجوعة من النظم والعلامات التي تدخل في هذه النظم فيستخدمها الفرد في الكلام .

وهذا التمدد في النظم هو الذي رر وصف اللغة المينة بأنها Polysystemic (أي متمددة النظم)، عملي أن فيها نظاما أصوانيا إلى جانب نظام صرفي وآخر محوى وهلم جرا . وهذه النظم المتمددة منهاسكة متضافرة تتماون جميعاً في خلق هذه النظمة الاجتماعية الكبرى — اللغة المعينة .

وعَكَن أَن بدرس اللغة المينة مع قطع النظر عن دراسة الكلام بها ، وكلنا يدرك إمكان دراسة اللغات المبتة برغم أنها لم تعد تنطق ولا تحيا على ألسنة المسلمين ، كالسنسكريتية والإغريقية واللاتينية ، بل دعنا بحرؤ على التمثيل باللغة العربية الفصحي أيضا . ويدرس طلبة الجامعة الآن لغات قدعة متعددة كالتي ذكرناها، وكالعبرية والسريانية والمصرية القدعة والقبطية ، وقد يحسن بعضهم العلم ببعضها مع أنها لغات لا يتكلمها الآن شعب من شعوب الأرض .

وبينا مجد «اللغة» تصدق على لغات مختلفة غير متجانسة نجد « اللغة المينة» على العكس من ذلك منسجمة في تجانسها ؟ فهى نظام من العلامات التي ترتبط عمانها ارتباطا اعتباطيا وتعبر هي ومعانها على التساوى عن مدركات نفسية.

فإذا نظرنا مثلا إلى عملية إنتاج الأصوات الضرورية للكلام فإننا سنجد

⁽١) ص ٢٥٠ .

الأوتار الصوب حارحة حروحا تاما عن مفهوم اللغة المينة ، كخروج الجهاز الكهربائى الذى يستخدم فى نقل رسائل التلغراف عن الأبجدية الرمزية المبرفيات التى تتكون من نقط وخطوط . فاللغة المعينة كالسيمفونية ، تستقل حقيقتها استقلالا تاما عن حركات المزف التى يقوم بها اللاعب على الآلة . فإذا ارتكب المازف خعاأ فى العزف فإن ذلك لا يطمن فى قيمة السيمفونية ولا فى حقيقتها .

وما يقال عن عملية إنتاج الأصوات لابدأن يقال عن بقية مكونات الكلام. فنشاط المتكلم sujet parlant يجبأن يدرس باعتباره مجموعة من التدريبات التي يدخلها الباحث في علم اللغة لملاقتها باللغة المعينة . ولكن كيف يتصل الكلام باللغة المعينة ؟ إنه حاصل جمع ما يقوله المرء ويشتمل على (١) مجموعات صوتية شخصية تتوقف على رغبة المتكلم (٢) أعمال تطوعية لإنتاج الأصوات ضرورية لإحداث هذه المجموعات .

فليس فى الـكلام ماهو جمعى، وكل مافيه شخصى توسى ، وهو ابس أكثر من مجموعة من الخصائص يمكن التعبير عنها بما يأتى :

ولهذه الأسباب مجتمعة يجب أن يفرق بين السكلام وبين اللغة المعينة . فاللغة المعينة نظام والسكلام أداء نشاطى طبقا لصورة صوتية ذهنية ، وهى مجرد تشويش للهواء ؛ وتدرس هى عن طريق مناهج متعددة للدلالة والأسلوب والمجم والنحو والصرف والتشكيل الصوتى ، ويدرس هو عن طريق مهج الأصوات . واللغة المعينة مكتوبة مسجلة أو مفهومة صالحة للتطبيق السكلامى ، أما السكلام فهو هذا التطبيق الصوتى والمجهود العضوى الحركى الذى تنتج عنه أصوات لغوية معينة .

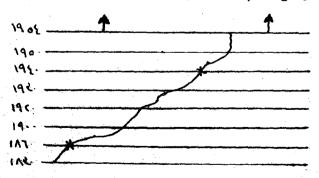
واللغة المعينة توجد فى المجتمع الناطق masse parlant وأما الكلام فهو وظيفة الفرد المتكلم parlant واللغة جهاز من الحروف والمكلمات والصيغ والملاقات النحوية فى مجتمع ما ، ويتعلمها الفرد اكتسابا فيدخل بذلك فى زمالة الجماعية ، وأما الكلام فهو التنفيذ الفردى والاستخدام الشخصى لهذا الجهاز . وهى حقيقة اجماعية ، وهو عمل فردى يشمل ما ينطقه أو ما يكتبه الفرد .

وواصح آل هسده نظرة حاصعة عسام الحصوع الأفسكار دوركام في دراسه الاجماع ، وأنها إن صلحت التفريق بيهما لنرض دراسي فعي غبر صالحة لشرح حقيقتهما شرحا صحيحا ومعلوم أن بعص التعبيرات اللغوية تأتى أولا عن طريق الأفراد، ثم يرضاها المجتمع فيستعملها ، فسكيف محرم اللغة إذا من عنصرها الفردى حرمانا تاما ؟ لاحظ مثلا الاستعالات الآتية :

غير ذات موضوع – استنفدت أغراضها . التأسيم ترشيد الصناعة

اللامركزية إلخ كل أواثاك بدأ تعبيراً فرديا ثم أصبح ف فسحة الاستعال العام .

زد على ذلك أن دراسة سير التطور من حالة إلى حالة متعذر جدا ، أما المكن حقيقة فهو دراسة الاختلاف بين مرحلتين من مراحل اللغة المينة ، وهذا الاختلاف عثل طرق مرحلة التطور لا وسطها . أما النظرة إلى اللغة المينة باعتبارها ذات وظيفة جمية فتتنافى بعض التنافى مع فكرة اختيار متكام بلهجة ما ليتخذ موضوعا لدراسة هذه اللهجة . كما أن الفكرة القائلة بالاعتراف بفرد متكام غير معين sujef parlant تتنافى مع الاعتراف بشخصية الفرد . ولنوضح اصطلاحى دى سوسور الديا كرونية والسنكرونية نسوق إلى القارى ، الشكل الآتى الذى تبدو فيه المراحل أحدثها فوق أقدمها :



رسم بيانى لخط سير تطور اللهجة القاهرية (على الثال الفرضى) من أيام محمد على إلى اليوم فإذا أردنا دراسة هذا الخط باستقصاء كل دقائق أزمنته المتتابعة فذلك قطعا في نهاية التعدر؟ أما إذا أردنا أن نحتار نقطتين نعينهما عليه كما هو واضح على الرسم فتلك دراسة دياكرونية تاريخية . أما إذا اخترنا نقطة واحدة كحالة اللهجة القاهرية في سنة ١٨٦٠ مثلا أوفي سنة ١٩٤٠ فهذه دراسة سنكرونية أفقية لارأسية .

هذا عرض سريع لفهم دى سوسور الفرق بين اللغة والـكلام ، وهوفهم وإن أخذ عليه بعض الـآخذ فإنه يعين طالب اللغة على تناول جهاتها الدراسية دون خلط بينها ، ودون تأرجح في التفكير وفي استعال الاصطلاحات.

ويرى شارل بالى أحد تلاميذ دى سوسور أن أستاذه قد بالغ فى إعطاء اللغة كل هذه الصبغة الذهنية بجعلها نتيجة الحكمة الجمية . ويضغط هو على فكرة اللغة العاطفية أوكما يسميها e langage affectif وفي رأيه أن هناك صراعا دائما بين كلام الأفراد وبين النظام اللغوى الذى لايمكن أن يرضى الجميع . فاللغة المنظمة العادية الثقافية تكفى الرغبة في نقل الأفكار وفهمها ؛ ولكن الكلام من ناحية أخرى يقف فى خدمة الحياة العملية ؛ فاما ما يعبر الكلام عنه فهو الإحساس والرغبة والعمل ، وإنتاج الكلام عاطنى ذاتى فى الغالب . وفى هذه الحرب الحصارية بين الكلام واللغة ينجح الكلام دائماً فى إدخال بعض جنوده فى القلمة المحاصرة ؛ هذه الجنود هى الكلمات أو الصيغ المتحدثة بالعاطفة .

وممن فرق بين اللغة والسكلام من علماء اللغة « السير ألان جاردنر » (1) عضو الأكاديمية البريطانية الذي يقول إن عقل الإنسان في ساعات يقظته لا يستريح بل يفكر دائماً ، ولكن الإنسان لايتكلم دأئماً بل يفكر وحيداً ورما فكر دون كلام وهو في جماعة . وفي السكلام العادي لا بد من وجود شخص آخر على الأقل ولا يستلزم حدوث السكلام وجود الآخرين . وقد يحدث السكلام في الوحدة على طريقة المونولوج الذي يقوله الإنسان بينه وبين نفسه . ويتوقف حدوث السكلام في العادة على وجود شرطين : أولا إدراك شيء من الأهمية بدرجة تثير نشاطاً ، وثانياً وجود رغبة في إدخال آخر في الشركة في هذا الإدراك . وأشهر الدوافع التي تثبر السكلام هي الرغبة في إخبار شخص عن شيء . وبعبارة أخرى : بينا لا يتطلب السكلام هي الرغبة في إخبار شخص عن شيء . وبعبارة أخرى : بينا لا يتطلب

⁽¹⁾ Speech & Language. Oxford 1951.

التفكير إلا عنصرين هما المفكر والموضوع ، يتطلب الكلام عناصر ثلاثة بجانب الكلام . الحكام والسامع وموضوع الكلام .

وهذه الحقيقة توضح أن الكلام عمل اجتماعي لأنه يتطلب شخصين أو أكثر على الأقل ويجب أن نفرق هنا بين العمل الاجتماعي والعمل الجمي (1). فكل نشاط كلامي فردى لأنه ينبع من شخص واحد ، ولكننا نعتبر النشاط الكلامي عملا اجتماعياً لأنه يتطلب سامعاً له نشاطه السماعي الخاص . والأساس الأول من أسس الكلام في نظره أن الأفكار والمشاعر الفردية لا ينفصل أحدهما عن الآخر ؛ فلا يستطيع إنسان أن يفكر بعقل الآخر ولا أن يدرك بحواسه . ولا يستطيع فلا يستطيع إنسان أن يفكر بعقل الآخر ولا أن يدرك بحواسه . ولا يستطيع إنسان أن ينقل سروره من منظر ما نقلا مباشراً إلى ذهن صاحبه ؛ فانعزال الحياة الداخلية للإنسان عن العالم عقوبة من عقوبات فرديته ، كعدم إمكان المشاركة في الإحساس والإدراك ، والعطف والفهم ممكنان ، ولكن لا يستطيع عقل أن يتغلغل في عقل آخر . ولهذا كان لابد من وجود عوض طبيعي عن هذا النقص كلا أريد في عقل وعاطفي ، وهذا العوض يسمى العلامات ، وهي مشر وطة عا يأتى : نقل شيء عقلي وعاطفي ، وهذا العوض يسمى العلامات ، وهي مشر وطة عا يأتى : إذراكية في المتناول ممكن نقلها بالإرادة . وكل منظمة مستقلة من هذه العلامات السمى « لفة » كلغة الكلام ولغة الكتابة ولغة الإشارة ولغة التلغراف إلح .

ومن الواضح أن منظمة العلامات التي يفضل النوع الإنساني أن يختارها دون بقية المنظات إنحاهي العلامات الصوتية التي نسميها الكلمات. وما دام يجب أن تكون هذه العلامات عرضة للإنتاج السريع بحسب الإرادة ، فقد كان من المحتمل أن تستغل فيها الحركات الطبيعية التي لها صلة بردود الأفعال كتعبيرات الوجه وحركات اليد والصبيحات العاطفية ، إلى جانب الأصوات نصف الإرادية والضحك. وقد بقي كل أولئك في صورة عوامل مساعدة للكلام ، ومما هو بعيد والسقة أن يطلق لفظ «كلة » على ما يحدث بين المتكلم والسامع من أصوات

⁽۱) الجمعي من النشاط ماصدر عن جاعة والاجهاعي ماصدر عن المجتمع أونسب إليه . والفرق بينهما هو الفرق بين group activity و Social activity .

خاصة . ولنوضح ذلك بأساوب مجازى نقول إن الأصوات الكلامية ليست طيارات اخترعت لنقل الأفكار باعتبارها ركاباً بين شخص وآخر . فيجب أن نكر أن النشاط الطبيعي لا يمكن أن يستبعد من فكرة الكلام واستحالة نقل الأفكار لا بد أن تظل مطلقة لا يمكن التغلب عليها . وإعا يستطيع السامع بالاستنتاج من أفكاره الخاصة فحسب أن يقرر بفهمه أن المتكلم كان يقصد الشيء الفلاني ؟ وأما ما يجرى بين المتكلم والسامع فهو مجرد عن كل معنى .

فالكلام إذاً نشاط إنساني تثيره عوامل من الحارج ، هذه الموامل هي واة الشيء المقصود و يمكن إطلاقه على عمليات النطق التي يقوم بها المتكلم منظوراً إليها من زاوية شبيهة براوية السامع . وخصائص الكلام بهذا إلمني تتلخص في أنه يتصل بظروف خاصة وسامع وشيء مقصود ، وأنه نتيجة لإدادة المتكلم الذي تبدئ أعماله النطقية علامات الستعملة و بمنحها حيوية لم تكن لها في الظروف الأخرى .

أما اللغة فاصطلاح جمى تضم فى دائرتها وحدات ذهنية يستطيع المتكلم عساعدتها أن يستعمل علامات الكلمات ؛ ولكن المعرفة بهذه الوحدات الذهنية ليست بنت اليوم أو الأمس ، بلترجع إلى أيام الطفولة فمحصولنا من الكلمات يتزايد يوماً بعد يوم ، ويزداد معنى بعض الكلمات سعة عما كان .

ومن العدل أن نمتبر الكلمات وهي أمم مكونات اللغة وحدات. مع أنه يجب ألا يغيب عن الخاطر أن قواعد الجلم بين هذه الكلمات في السياق وأنواع التنغيم في الكلام بهذه الكلمات وحدات لغوية أيضاً. ويمكن أن يقال باختصار إن الجملة وحدة اللغة .

سيرى القارى، من هذا أن الكلام نوع من الدراما الى تحتاج على الأقل إلى اثنين من المثلين ، وإلى منظر أو موقف خاص ، وإلى عقدة أو شيء مقسود وإلى كلات مرتجلة . ويرى « جاردر » أن مما هو قريب من المعجزات أن واضمى نظرية اللغة لم يفكروا في وصف أى واحد من هؤلاء فنرى المقدة تذكر من حين إلى آخر ؛ والكلات مذكورة بكثرة، ونسمع هنا وهناك عن واحد من المثلين أو كليهما. وقليل من الكتاب من أصر على ذكر للوقف أو المنظر . ويجب أن ننبه

هنا إلىأن مايسميه النحاة أقسام الكلام وهم يقصدون الاسم والفعل والحرف ليس فى الواقع إلا أقسام اللغة (فقول صاحب الألفية الكلام وما يتألف منه يجب أن يصير إلى اللغة وما تتألف منه) .

والكتابة في نظر « جاردر » كلام ثانوى . ولقد جاءت الكتابة وهي ابنة فن التصوير وسيلة من وسائل ترجمة الكلام المسموع إلى وسط مرقى مستقل نسبياً عن الزمن والمسافة . وإذا كانت النظرية اللغوية تدعى أنها صحيحة فيجب أن تطلق اصطلاح الكلام على المسموع والمكتوب كليهما . ويدعو عامل الدوام في الكتابة وعامل عدم المواجهة إلى تدقيق الكاتب في اختيار تعبيراته أكثر مما يدقق المتكلم . ويقوم الترقيم في الكتابة مقام التنغيم وحركات اليد والوجه في الكلام ؛ ولكنه يقصر عنها غالباً . ومن الأشكال الأخرى للكلام الثانوى كتابة العميان البارزة وإشارات التلغراف واسطوانات الجراموفون .

واللغة نتيجة في نظره من نتائج الكلام، والكهات ملخصات لتجارب سابقة لاتشتمل على التجربة الحاضرة، ولكن في نفس الوقت الذي تخطر فيه أي كلة في النطق مطبقة على شيء مقصود يحدث خلط يترك أثراً على هذا البند الخاص في محصول المتكلم من الكلمات . فإذا استعملت الكلمة في اتفاق تام مع تقاليد استعالها فإن الأثر هنا أن تؤكد الملامح المركزية في المنطقة المقبولة للمعيى . وكل استعال خاطيء لهذه الكلمة ولو اتضح المقصود في هذا الظرف الحاص باستعالها خطأ ليس له نفوذ علنها في المستقبل . فما يؤثر في مستقبل الكلمات ليس الاستعال الخاطيء وإنما الاستعال الذي يحود بها قليلا جداً عن تقاليدها .

وأما يسبرسن (١) فيرىأن أعظم تقدم قد تم فى الإدراك النظرى لطبيعة اللغة منذ بدأت دراسة اللفة دراسة جادة هو أننا لم نعد نفعل ماكان يفعل غالبا فى الأزمنة الماضية من النظر إلى اللغة باعتبارها مادة أو شيئا يوجد بنفسه أو (إذا استعملنا التعبير الذى استعملوه كثيرا) كائنا عضويا يحيا ويموت كالكائنات

⁽¹⁾ Mankind, Nation & the individual, London, 1946.

العضوية الأخرى ، ولكننا تعلمنا أن نرى اللغة في جوهرها نشاطا إنسانيا ومجهودا فرديا للشخص الذي يفهم بها أو يتصل بشخص آخر على الأقل

ومع هذا وكنتيجة له نجد أننا نلقى ضغطا على الشخص كمامل ينتج ويستطيع أن ينتج فى أى لحظة جملا أو كلمات ، وقد ساعدنا اعترافنا بذلك على فهم كثير من الظواهر اللغوية فى ما يتصل عرحلة خاصة من مراحلها ، أو التغير الذى يطرأ عليها من مرحلة إلى أخرى ؛ أى من الناحيتين السنكرونية والديا كرونية أو الاستاتيكية والديناميكية أو بعبارة أبسط كموضوع للوصف أوللبحث التاريخي .

ومادمنا ننظر إلى اللغة باعتبارها العقلى أى كوسيلة من وسائل الاتصال ونقل الأفكار فسوف لاندنو أبدا من الفهم التام لطبيعتها . ونستطيع هنا أن نستحضر إلى الذهن عبارات ثلاث متقابلة بعض التقابل : أولاها أن اللغة توجد لتمبر عن أفكار الشخص، وثانيها عبارة تاليران الشهيرة أن اللغة توجد لتخفى أفكار المرد، وثالثها عبارة كير كجارد أن اللغة إنما يستعملها كثير من الناس ليخفى وراءها فقره إلى الأفكار .

وربما يتوقع المرء من المناطقة أن يعطوا عناية خاصة الاستخدام اللغة في التعبير عن الأفكار، وهكذا نرى عبارة چيڤونز (١) تقول: إن اللغة تخدم ثلاثة أغراض:

(١) كوسيلة للاتصال (٢) كمساءد ميكانيكي للفكرة (٣) كوسيلة للتسجيل والرجوع إليها، ولكنه لايفطن إلى أن المنصر الثالث فرع للمنصر الأول؛ لأن الإنسان إذا سجل شيئا للرجوع إليه وعاد به في المستقبل إلى أفكاره القديمة فإن هذا لا يختلف كثيرا عن مفهوم المنصر الأول، وهو نقل أفكار شخص إلى شخص آخر، حين يقرأ مذكراته الخاصة.

أما من ناحية أنها مساعد ميكانيكي للتفكير فمن المؤكد أن معرفة اللغة

⁽١) عالم إنجليري في المنطق والاقتصاد عاش في القرن التاسع عصر .

تساعد التفكير مساعدة جوهرية جدا ، ومن ناحية أخرى يجب ألا ننسى أن بمض عيقى المفكرين شكوا من أن اللغة التقليدية قد عوقتهم أحيانا عن الغوص على الأفكار : فهى عفر داتها وصيفتها الثابتة ترغم الفكر على أن يسير على السبل المطروقة وأن يفكر كما فكر الآخرون من قبل .

ولا يستطيع يسبرسن بحال أن يتبع چيڤونر في قوله إن اللغة في أصلها الأول قد استعملت غالبا للغرض الأول لاعلى سبيل نفى الأغراض الأخرى ، أو في جمله هذه الأهداف الفكرية الثلاثة هي الأهداف الوحيدة التي تستخدم اللغة من أجلها ؟ فهي تنطبق على المفكرين فحسب ، وعليهم في أعمق حالاتهم الدراسية فقط .

ثم يدعو القارىء إلى أن يفكر معه فيا قالته مدام دى ستايل (١) عن الهدف من اللغة حين تسكلمت عن اللغة الفرنسية: «أنها ليست فقط وسيلة لنقل الأفكار والمواطف والشئون، ولكنها أداة يهدف المرء إلى أن يلمب بها فيحي الأرواح، كالموسيق لبعض الناس، وكالمشر وبات القوية للبعض الآخر». يرى يسبرسن أن هذا بثير الإعجاب، والغلطة الوحيدة التي يجدها في هذه العبارة أنها تبدوكا لوكانت قد سيقت لشيء وجد في فرنسا فقط.

وفى كل مكان وزمان يمكن أن نجد من الناس من تسكره شهوة التسكلم ويتلذذون لسماع أصوات أنفسهم . ومن الناس من يتسكلم إلى الخيل والسكلاب والحيوانات المستأنسة ، ومنهم من يتسكلم إلى نفسه . ويجب ألا ننسى أن الأوتار الصوتية بجانب استمالها في نقل الأفسكار وقبل أن يبدأ في استمالها في هذا النرص، هي أكثر اللمب الإنسانية حبا إلى الإنسان ، وأن الأطفال والرجال كليهما في المجتمعات البدائية والمتمدنة على السواء يجدون سروراً عظيما في ترك أوتارهم الصونية ، وألسنهم وشفاههم ، تؤدى أنواعاً مختلفة من اللمب

وهكذا نصل إلى الجانب الاجتماعي للكلام ، ويمكن أن يقال فيه نفس الشيء . فني الاختلاط الاجتماعي لا تنطق الكلمات في معظم الحالات لتقرر شيئاً

⁽١) كاتبة فرنسية من واضعى أسس الدُّهب الرومانتيكي في الأدب .

أو تنقل فكرة أو توضح غامضاً ، ونادراً ما تعبر عن شعور مشترك ، ولكن لتخلق استكفاء للرغبة الاجتماعية .

وهذا الجانب من الموضوع قد أكده مالينوقسكي في الماضي القريب في ملحق لكتاب في الاستيمولوچيا. The Meaning of Meaning لأوجدن وريتشارد. وقد أجرى مالينوقسكي ملاحظاته في جزر تروبرياند بقرب غينيا الجديدة ، حيث رأى كيف يسلك هؤلاء البدائيون فيما يختص باستعمال اللغة . برى مالينوقسكي أن اللغة في أشكالها البدائية يمكن أن تدرس في ظل فهم أنواع النشاط الإنساني الأخرى ، فتعتبر كإحدى طرق السلوك الإنساني في موقف عملي معين . وأهم ما في الأمر أن المرء يتصل بالآخر عن طريق المكلام . وكل إنسان يحب أن يلتق ما أبنياء جاسه وهنا هو حيث تساعد اللغة المرء . وليس أكثر إيذاء لأحد مع أبنياء جاسه وهنا هو حيث تساعد اللغة المرء . وليس أكثر إيذاء لأحد الرجلين لا ثالث لهما من سكوت الآخر . فالرجل الصامت محلوق رهيب والغريب الحين لا ثالث لهما من سكوت الآخر . فالرجل الصامت محلوق رهيب والغريب الذي لا يتسكلم لغة البلاد يعتبر عدواً في كل بلاد العالم . وأنواع التحية المختلفة الخدى الأنواع الأسئلة العرضية مثل «كيف حالك ؟ » أو « جاى من فين ؟ » كل ذلك كأنواع الأسئلة العرضية مثل «كيف حالك ؟ » أو « جاى من فين ؟ » كل ذلك لا يقصد به نقل الأفكار ، وإنما المقصود به إنشاء علاقة اجماعية بين شخصين التقيا .

ورى يسبرسن على عكس دى سوسور أن أكثر الكلام فردية لابد أن يكون مشروطاً من الناحية الاجتماعية ، وفي كل نطق كلاى عنصر اجتماعي إلا في حالة الطفل الذى يتناغى نفسه في المهد ، أو في حالة الوحيد الذى يسلى نفسه بالفناء أو الكلام المحرف . وإلا فكل متكلم لابد أن يطابق في كلامه مقياسا اجتماعيا في تكلم كا يتكلم الآخرون . والسبب الوحيد الذى يدفعنا إلى الكلام هو الرغبة ، في التأثير في الآخرين ، فلا بد لنا لهذا السبب أن تراعى ميولهم وما يرضهم .

وكل شخص لهذا يفرض عليه مقياس من الخارج يقيس كلامه عليه ، ويتعلم الشخص بملاحظته لكلام الآخرين . فاللغة إذا في نظر بسيرسن حاصل جمع بالنسبة للكلام ؟ فكل الألسنة المختلفة تكون معا اللغة الشعبية . هذا صحيح فيايختص بالجوانب بحجموع المفردات المستعملة من جميع الأفراد على الأقل ، أما فيا يختص بالجوانب الأخرى للغة بما فيها النسلق فيمكن القول بأن اللغة الشعبية تعتبر متوسط الألسنة

الفردية لاحاصل جمعها . هنا نشتق من جميع الأفراد مدركا كليا كالمدرك الكلى الذى نسميه حصانا والذى لايتفق معه حصان واحد فى أى ناحيةلو نظر ناإليه بدقة . ولهذا يرى يسبرسن أن يقسم المسألة لا إلى كلام ولغة كما فعل دى سوسور بل إلى لغة فردية ولغة جماعية .

وكما أن دى سوسور يتكلم عن صورة صوتية ذهنية ينسج التكلم على منوالها يقول يسبرسن بفكرة التقسيم إلى كلام بالفعل وكلام بالقوة ؟ فالكلمة المنطوقة فعلية والكلمة التي تبقى في الذهن غير منطوقة أو تبقى في القاموس غير مستعملة كلمة بالقوة ، وكلاهما مشر وطاجماعيا والفرق بين دى سوسور وبين يسبرسن كايراه الأخير أن المرء إذا قال كلمة لامعنى لها فعي كلام عند دى سوسور لأنها عمل فردى فحسب وهي هراء عند يسبرسن لأن الكلام عنده مشر وط من الناحية الاجماعية بمطابقة مستوى صوابي معين .

ويقول هارولد بالمر(١) إن هذا الشيء المركب غير المتجانس الذي نسميه اللغة يشتمل في الحقيقة على ناحيتين: أولا حاصل جمع أحوال النشاط الذهني والمضوى الذي يقوم به شخص حين ينقل لشخص آخر (بالاشارة أو النطق أو الكتابة) إدرا كا ما (فكرة أو رأيا أو عاطفة) وهذا هو الكلام ، ثانيا حاصل جمع أوضاع متمارف عليها منظمة ومقبولة من الجمهرة الاجتماعية التي تستعمل الناحية الأولى لتضمن الوضوح المتبادل بين أفراد هذه الجمهرة وهذه هي اللغة . فالناحية الأولى طائفة من النشاطات الشخصية والثانية طائفة من أوضاع التمارف . والكود المتجاري يختلف عن الأعمال التي يستلزمها إرسال الرسائل به ومنظمة الإشارات البحرية غير الأعمال التي تستلزمها الإشارة بالأعلام ، والكود الموسيق من النفات والسكتات يختلف عن حركات المزف التي يؤديها الموسيق ، والكود الذي تجده والسكتات يختلف عن حركات المزف التي يؤديها الموسيق ، والكود الذي تجده

Mankind, Nation & the Individual ملخص من كتاب يسبرسن (١) ملخص من كتاب يسبرسن

ف جدول سير القطارات غير السفر بهذه القطارات. وبالاختصار يمكن القول إن
 كل كود يختلف عن الأعمال التي تتم بحسبه مطابقة لمقتضياته.

ولا ينطبق هذان الجانبان على النظر والعمل لأن في كلامنا نظرا وعملا ، وفي لغتنا كذلك. ونظرية الكلام من دراسة علم النفس وتطبيقه من عمل المتكلم، ونظرية اللغة من دراسة علم اللغة يقوم به هؤلاه الذين يعلمون ويدرسون كودها بأنفسهم . وكلما نجحنا في نقل مدركاتنا فنحن نطبق الكلام، وكلما حللنا طريقة تعبيرية بنجاح أو شرحناها أو كونا جملة أجنبية بالطريقة التركيبية الخالصة فنحن نطبق اللغة .

ويرى بلومفيلد (١)، وهو أحد تلاميذ وايس ومن أتباع مذهب السلوكيين، أن أشق خطوة في دراسة اللغة هي الخطوة الأولى ، لأن هذه الخطوة إذا كانت غير مضبوطة أو كانت على الطريق الخاطى، فإنها ستقود المر، داعًا في هذا الطريق الخاطىء . ولذلك يرى أن يبدأ دراسته بحدث كلامي بسيط يفترضه بين فتي وفتاة بسيران في الطريق ؟ فيرتب خطوات هذا الحادث كما يأتي : —

- ١ تشعر الفتاة بالجوع .
- ٣ ترى تفاحة على شجرة
- ٣ تحدث أصواتا بتكييف حنجرتها ولسانها وشفتيها .
- قفز الفتى على السور ويتسلق الشجرة ، ويأخذ تفاحة وبحضرها إليها فيضمها في يدها .
 - تأخذ الفتاة التفاحة فتأكلها .

يمكن أن يدرس هذا النسق مر الحوادث بطرق مختلفة . ولكن الذين يدرسون اللغة سيفرقون بين الكلام والحوادث الأخرى التي نسميها أحداثا عملية.

⁽¹⁾ Language, p. 22.

فإذا نظرنا إلى هذه الحادثة بتلك الطريقة نجدها تتكون من ثلاث مراحل بحسب الترتيب الزمني .

- (1) أحداث عملية سابقة للحدث الكلامى (الشمور بالجوع ورؤية التفاحة) (ب) كلام (إحداث الأصوات المذكورة).
- (ح) أحداث عملية تالية للحدث الكلامي (القفز وإحضارالتفاحة والأكل)

فإذا بحثنا الأحداث العملية التي قبل الكلام والتي بعده فسنجد أن ما قبل الكلام يتعلق بالفتاة ؟ فهي جائمة بمعنى أن بعض عضلاتها كانت في حالة تقلص، في حين أن بعض السوائل كانت تفرز وعلى الأخص في المعدة ، وربما كانت عطشي أيضاً بمعنى أن حلقها ولسانها كانا في حالة جفاف . وقد وصلت الأشمة الضوئية المنمكسة من التفاحة الحمراء إلى عينها ، ورأت الفتي مجانبها فدخلت تجاربها الماضية مع الفتي في الصورة . دعنا نفترض أن هذه التحارب ليست إلا علاقة عادية مثل تلك التي بين الأخ وأخته أو بين الزوج وزوجته ؟ فكل ما يسبق الكلام ويتعلق بالفتاة يمكن أن تسميه مثير المتكلم .

م نمود بعد ذلك إلى الأحداث العملية التي تلت الكلام ، وسنجدها تتعلق بالفتى الذي هو السامع . تلك الأحداث هي إحضار التفاحة وإعطاؤها للفتاة . فالأحداث العملية التي تتلو الكلام وتتعلق بالسامع بمكن أن تسمى استجابة السامع . والحوادث التي تتلو الكلام تتعلق أيضاً بالفتاة بطريقة هامة جداً ؛ فهي تحصل على التفاحة في قبضتها ثم تأكلها .

فإذا كانت الفتاة وحدها فربما حصلت على التفاحة بنفسها إذا استطاعت ، أو ظلت جائمة إن مجزت ، وكذلك إذا كانت علاقاتها سيئة بالفتى. فالشعور بالجوع مثير يرمز له بالحرف S والحركة في سبيل الحصول عليه رد فعل يرمز له بالحرف R . وتتلخص الحالة حين وحدتها أو سوء علاقتها بالفتى في :

 $S \longrightarrow R$

ولكن الفتاة في القصة الأولى بدل أن تذهب بنفسها إلى التفاحة ، استبدات

بدلك كلاماً جعل الفي يقوم برد الفعل بدلامنها، فاللغة إذا قد تجعل الإنسان يصدر منه رد فعل أو استجابة R حين يكون المثير مثيراً لإنسان آخر S .

وفى الحالات المثالية يتساوى الناس فى المقدرة الخاصة والقوة ولكنهم يختلفون عمليا ، والواقع أنه كلا اتسع مدى اختلافهم فى ذلك اتسع مدى القوة الخاصة الني يتحكم فيها كل إسان ، فلا محتاج المجموع إلا إلى صائد واحد وطباخ واحد وخياط واحد ؛ وهذا هو المقصود بتقسيم العمل ، وتقسيم العمل ككل شى، فى المجتمع الإنساني إنما يرجع إلى وجود اللغة .

يقول بلومفيلد: ولكننالم نتكلم عن الكلام إلى الآن مع أنه هو الجزء الذي يهمنا من القصة باعتبارنا من طلاب علم اللغة . فأما الحوادث العملية فبل الكلام وبعده فإعا بهتم بها لصلتها بالكلام . إن المتكلم يحرك أو تاره الصوتية وف كه الأسفل ولسانه وهلم جرا بطريقة ترغم الهواء على أن يأخذ شكل موجات صوتية . فحركات المتكلم هذه رد فعل أو استجابة للمثير S . وبدل أن يقوم المتكلم برد الفعل R بنفسه يستبدل بهذه الاستجابة تحريك جهازه النطق بطريقة خاصة . ويمكن أن يرمز لهذا المبديل بالحرف r . وبالاختصار يستطيع بطريقة خاصة . ويمكن أن يرمز لهذا المبديل بالحرف r . وبالاختصار يستطيع المتكلم أن يستعمل إحدى طريقتين للاستجابة ورد الفعل الذي يسببه مثير ماها:

 $S \longrightarrow R$

 $s \rightarrow r$

وفي حالة اختيار الكلام يكون للرء قد اختار الطريقة الثانية .

وتؤثر الوجات الصوتية الى فى فم الفتاة فى المواء الخارجى فتحدث به حركة موجية مماثلة . وهذه الموجات الى فى الهواء الخارجى تصطدم بطبلة أذن الفى فتحدث بها ذبذبة تؤثر على أعصابه تأثيراً خاصا وهنا يكون الفى قد سمع الكلام فسماع الكلام مثير بالنسبة للفى جعله يجرى ويحضر التفاحة كما لو كان هو جائما . ورد الفعل أو الاستجابة الذى قام به فى هذه الحالة قد يكون مسبباً عن مثير له هو

نفسه S أو عن بديل كلامي من الفتاة ويرمزلهذا بالحرف s . وتتمثل الطريقتان فما يأتى :

$$S \longrightarrow R$$

وإذا نظر إلى القصة جميعها على هذا الأساس وجدنا تجرى على النسق التالى : S -> r s -> R

وحرف s في هذا النسق هو الكلام وحرف r هو السماع . فإذا كان الشخص العادى يهتم بالمرحلتين R - S فإن الباحث اللغوى إنما يهتم بما بينهما s -- الأن هذا غايته أن يشرح لنا المعانى المشمولة في R -- S التي تهمنا كأشخاص عاديين .

ولكن كلمة المجتمع ليست مجازاً . فأى مجموعة إنسانية لابد أن تكون وحدة أعلا من الحيوان الفرد ، كما أن الحيوان ذا الحلايا المتمددة يمتبر وحدة أعلا من وحيد الحلية . وتتماون الحلايا في الحيوان المتمدد الحلايا بطريق الجهاز العصبي ويتماون الأفراد في المجتمع بطريق الموجات الصوتية .

وتختلف الأصوات الخاصة التي يستعملها مجتمع ما من المجتمعات عن الأصوات التي يستعملها مجتمع آخر . وهكذا يتكلم بنو الإنسان لغات مختلفة . وكل طائفة من الناس تستعمل نظاماً واحداً للعلامات الكلامية تسمى مجتمعاً لغوياً . ومن الواضح أز قيمة أية لغة إنما تعتمد على من يستعملونها بنفس الطريقة ، فكل عضو من الجماعة ينطق الأصوات المضبوطة في مناسباتها المضبوطة أو بعبارة أخرى يستحيب استحابة مضبوطة .

وكل طفل يولد فى جماعة يكتسب عاداتها الكلامية واستجاباتها فى السنين الأولى من حياته وإذا ذهبنا إلى بلاد غريبة فإن علينا كذلك أن نتعلم نظا عرفية ثابتة فى هذه البلاد لا نعرفها كنظام العملة والمقاييس والمكاييل والأطوال والمرور وعادات السلوك وساعات الأكل وهلم جرا . ولا يجمع المسافر الإحصاءات عن هذه

الأشياء وإنما تضعه ملاحظاته الأولى على الطريق ، حتى تعززها ملاحظات أخرى أو تعدلها . واللغوى محظوظ من هذه الناحية ، فإن نشاط الجماعة لا يبدو مضبوطا في أى حالة من الحالات كما يبدو في اللغة . فهناك مجموعات ضخمة من الناس تبنى الجمل التي تتكلمها من نفس المفردات والتراكيب ، ولذلك يستطيع اللغوى دو الملاحظة أن يصف العادات اللغوية لأى مجتمع دون الحاجة إلى إحصاء . ولا محتاج إلى القول إنه إذا أراد دراسة اللغة فإنه يجب أن يعمل حاهداً، وأن يسجل كل صيغة يجدها وألا يعذر نفسه بالاعماد على عقلية القارىء ، أو على تراكيب لغة أخرى ، أو على نظرية من نظريات علم النفس . ويجب فوق كل شيء ألا يختار بعض الحقائق أو يشوهها طبقاً لنظرته الخاصة إلى ما يجب أن يقوله المتسكلم .

ولعل القارى، يرى أن بلومفيلد قد جند نفسه لشرح نظرية السكلام دون أن يعنى بنظرية اللغة . وهو في شرحه لنظرية السكلام ، يقرب إلى الدراسات الطبيعية قرب السلوكيين منها ، ويوضح الحقائق السكلامية في ظل فهمهم للنفس الإنسانية ؛ وهو مع ذلك يحذر الباحث من الاعتهاد على نظرية من نظريات علم النفس. ولا يعنى بلومفيلد كثيراً في كتابه بالضغط على التقابل بين الفكرتين اللغوية والسكلامية ؛ وإنما يلمح إلى النظم العرفية تلميحاً حين يتسكلم عن اللغات الأجنبية .

ويرى فندريس (١)أن من الحق الآن أن يقال: إن الإنسان كأن اجباعي واحدى الخصال التي تشهد بفصاحة على الخاصية الاجتماعية في الإنسان تسكمن لاشك في الغريزة التي تدفع الأفراد الذين يعيشون في مجتمعات أن يجعلوا لأنفسهم مصلحة مشتركة فيا يتعلق بظروفهم ، وخصائصهم المتشامة ، ليتميزوا عن هؤلاء الذين لا تتحقق فيهم هذه الخصائص إلى نفس المدى .

وكل فرد فى الجماعة يشعر بأنه يتكلم لغة تختلف عن لغة الجماعة المجاورة ، ولهذا فإن للغة وجوداً حقيقياً فى الإحساس المشترك بين هؤلاء الذين يتكامونها ، وهذا التحديد، وإن بدا لأول وهلة صريحاً فى ذاتيته ، ينبنى على حقيقة هى إضافة

⁽¹⁾ Language. p. 239,

⁽م - ٤ منهج اللغة)

وعى المتكام بالإحساس بمثــل لغوى أعلى ممين يحاول كل فرد أن يحقق به الشمور بالشركة في اللغة .

ويوجد تفاهم واضح بين الأفراد في نفس الجماعة لتبقى اللغة مطابقة لقواعدها ، ولكن العادة ليست اعتباطية بل إنها على العكس تحددها دائمًا مصلحة الجماعة ؟ وهذه المصلحة هنا هي أن يفهم كل فرد منها الفرد الآخر ، ولهذا يعارض كل فرد منها خلق أي شيء اعتباطاً ، ومن السهل أن "تتبتع المخالفة الفردية للعادة ويهزأ بها ، ويعاقب المخالف حتى لاتبقى له أية رغبة في ارتكاب مخالفة أخرى . ولا يمكن لمخالفة ما أن تصبح قاعدة إلا إذا كان كل فرد في الجاعة ميالا إلى ارتكاب أو بعبارة أخرى يجب أن ينظر إلها باعتبارها قاعدة لا خرقاً لقاعدة .

وللناس فكرة دقيقة عن لغاتهم ؛ فهم بحسون بمنتهى الدقة بأقل خروج على اللغة ، ولذلك فإن خير من يستشار فى أمور الاستمال اللغوى هم المامة ، أما الجمامع اللغوية فإنها يحق لها أن تبحث ما إذا كان الأتوموبيل مذكراً أو مؤنثاً ، أو بعبارة أخرى أن تبحث فى المسائل النظرية .

هذه الرغبة في توخى الصواب وضان ثبات المادة ها اللذان يخلقان اللغة في أى مجتمع ؟ ولكننا إذا بحثنا عن التحقق التام للغة في فرد فسوف لا مجده ؟ وكثير هؤلاء الذين يشكلمون الفرنسية ، ولكن ليس هناك متكلم واحد بالفرنسية يستطيع أن يؤدى وظيفة القاعدة والمثال للآخرين . ومن هنا نقول إن اللغة الفرنسية لا توجد في اللغة التي يشكلمها أى كأن إنساني بمفرده . ويمكن أن يقال باختصار إن اللغة شكل لنوى مثالي يفرض على الأفراد في الجاعة الواحدة « وأعم تعريف للغة هو أنها نظام من الملامات (١) » ويقصد بالملامات هذه الرموز التي تستخدم في خلق اتصال بين شخص وآخر ، و ما دامت أنواع هذه الرموز متعددة في الواضح أن هناك لغات متعددة ، فكل حاسة يمكن أن تستخدم في خلق لغة لما م فهناك لغة للشمولغة للمس وأخرى للسمع وأخيرة للبصر ، ولكن في خلق لغة ما ، فهناك لغة للشمولغة للمس وأخرى للسمع وأخيرة للبصر ، ولكن

⁽¹⁾ p. 7.

أهم لغة هي لغة السمع التي ربما تساعدها أحياناً لغة بصربة هي الإشارات باليد والوجه ، وأغلب اللغات البصرية المستعملة الآن مشتقة من اللغة السمعية ، وهذا يصدق على الكتابة ، ونظم الإشارة المختلفة . ولا تصبح اللغة حقيقة اجماعية إلا إذا كان المقل الإنساني نامياً ليستخدمها . وأصل اللغة من الناحية النفسية يتلخص في خلق قيمة للرموز ، وهذا ما يفرق بين لغة الإنسان ولغة الحيوان .

والعلم الذي يدرس السكلام في اللغة (علم الأصوات) يمكن أن يدرس ثلاث جهات من نشاطه ، عملية إنتاج الصوت ، ثم انتقاله بين التسكلم والسامع ، ثم سماعه . والإنتاج والسماع متساويان من ناحية الأهمية للغة ، لأن اللغة إذا قدر لها أن توجد فلا بد لها له من شخصين متصلين على الأقل . ولابد أن يقصد بالسكامة أن تسكون مسموعة ، ويلمب السماع دوراً هاماً في تغيرات اللغة ، ويواسطة الأذن يحصل كل متسكلم على عاداته النطقية ، ولسكن من الناحية النظرية لا نستطيع أن نعطى السماع مكاناً هاماً في الدراسات اللغوية . ومن ثم أصبح علم الأصوات مقصوراً رمناً طويلا على إنتاج السكلام .

ولايضيف قندريس كثيراً إلى نظرية الـكلام، وإنما يشرح الوسائل والأجهزة التي تساعد على إنتاجه، وأما نظرته إلى اللغة فهى فى نطاق نظرة المدرسة الفرنسية التي على رأسها دى سوسور، وهو يتبع بالى فى التفريق بين اللغة المقلية واللغة العاطفية.

فعنده أن « الفرق الأساسى بين اللغة العاطفية واللغة العقلية إنما يتضح في كيب الجلة؛ وهذا الفرق يبدو جلياً حين نقارن لغة الكتابة بلغةالكلام (١٠)». وإنما يكون الفرق في تركيب الجلة في نظره في اختيار المفردات، وفي طريقة ترتيب الحكابات في الجلة أو ما يسميه البلاغيون « التقديم والتأخير ».

أما لويس^(٢)فإنه يمقد فصلا لملاقة اللغة بالمقل الجمعي فيقول: إنه يقصد بالمقل الاتجاه النزوعي Conative للسلوك إلى إدراك Cognition البيئة عمليًا أو نظريًا

⁽¹⁾ Language, p. 145.

⁽²⁾ Language in Society. p 92.

إدراكا قد يقتضى استجابة وجدانية affective للبيئة . والخاصية الجوهرية لهذا السلوك العقلى أنه يستعمل الرموز سواء أكانت شفوية أم تصويرية . وربما يكون الشخص فى أية لحظة واعياً ببعض سلوكه العقلى وأقل وعياً ببعضه الآخر ، وغير واع بالكثير منه . فالعقل الواعى Conscious mind عيل إلى استمال الرموز الشفوية ، ولكن العقل تحت الواعى subconscious والعقل غدير الواعى الشفوية ، ولكن العقل ترمز لها بالصور والتحولات الصورية للغة .

ولكل شخص عقد دائمة من الأفكار والإحساسات والرغبات يبدو أثرها في سلوكه الظاهر ، ولكنه هو يميل إلى أن يظل غير واع بها ، ويسمح لهما بالظهور في العقل الواعي إذا كانت بصورة مقنعة فحسب . فكل السلوك المقلى إذا يستعمل الرموز سواء كانت من هذا النوع أو من ذاك ، وتحتلف الرموز باختلاف نوع النشاط العقلى ، أي ما إذا كان إدراكياً أونزوعياً أو وجدانياً ، والمدى الذي يسمح فيه للوعي أن يشمله . فيمكن القول إذا بأن العقل سلوك في وسطمن الرموز .

ومما يرجع إلى اهتمامنا باللغة ووظائفها فى المجتمع أن يصبح من الضرورى. أن نعترف بأن سلوك الجماعة الإنسانية تصبح له خصائص معينة كلما وجد الرمز الاجتماعي أى التفاهم ؛ وهذا النوع من النشاط الذي يشتمل على رمزية يؤدى فى المجتمع نفس الوظيفة التي يؤديها النشاط العقلى فى الفرد.

فالتذم الجمعي والوضع الجمعي للخطط والإحساس الجمعي والإرادة الجمعية كل أولئك يتمدل بوجود أشكال رمزية المتفاهم في الجماعة . هذه الرموز الجمعية هي التي تمكن الجماعة من أن تباشر نشاطها وتمكنها اللغة من أن تباشر هذا النشاط بإتقان أعظم . وتجمل اللغة في قدرة الجماعة أن تمنح الرمز لمقلها الجمعي فتعطيه القوة التي يصبح بها عقلا جمعياً واعياً .

والاعتراف بكل أولئك هام جداً لفهم وظيفة اللغة فى المجتمعات الحديثة بوطبيمة المقل الجماعى لا تحس إلا إذا اعترفنا بأنه شكل من أشكال السلوك الجماعى . وكما أن علم النفس يرى العقل الفردى جزءا جوهرياً من مجموع سلوك

الفرد فيجب أن نرى المقل الجماعي أهم وسيلة تستخدمها الجماعة في نشاطها . فالسلوك الجماعي كما قلنا مختلف تمام الاختلاف عن السلوك الفردى ، وأنواع النشاط التي يقوم بها الأشخاص وهم في المجموع ذات أنماط تختلف عن أنواع النشاط التي يقوم بها أفراد في وحدة وعزلة .

والسلوك الجمعي الإنساني كما نعرفه الآن يظهر غالباً أو دامًا في وسط من رموز تفاهمية ، وتلك هي الوسيلة التي تستطيع الجماعة بها أن تنظم بقية سلوكها بالتأجيل والتوجيه في ضوء ذكرياتها عن الماضي . وبعبارة أخرى تصبيح رموز التفاهم الوسيلة التي ينسي المجموع بها سلوكه ، والوسيلة التي ينمي بها المجموع عقله الجماعي . فإذا كان هذا حقاً فقد يكون هناك تطور أعظم في بعض الجماعات منه في الجماعات الأخرى طبقاً لمدى استخدام الرموز التفاهمية ، ولمظهرها المركب ، ولربما تنغمس جماعة أحياناً في سلوك جماعي ليس له رموز تفاهمية في داخل الجماعة ، وهذا هو السلوك الجماعي غير الواعي ، أو السلوك الذي لا تعيه الجماعة كجماعة برغم السلوك الجماعي غير الواعي ، أو السلوك الذي لا تعيه الجماعة كجماعة برغم أن الأفراد في هذا المجموع ربما كانوا على وعي به . أما طبقاً للمدى والمظهر المركب للرمزية الجماعية في السلوك الإجماعي ، فلا بد أن يكون هناك اختلاف من جهة للتوسع والتدرج في الوعي الجماعي بالسلوك الاجماعي .

وللغة مكان فريد بين الأنواع المختلفة من الرمزية التفاهمية لأنها الوسيلة التي يصبح بها المقل الجمعي عقلا جمعياً واعياً . فالسلوى الجماعي إذاً على ثلاث درجات : بلا رموز جماعية ، وبرموز جماعية غير شفوية ، وبلغة . وفي الحقيقة أن السلوك الجماعي الإنساني نادراً ما يكون من الصنف الأول ، أو بعبارة أخرى يوجه المقل الجماعي دائماً السلوك الجماعي الإنساني مهما كان هذا المقل بدائماً أو ناقص الوعي ، الجماعي دائماً المجتمع على اللغة بدرجة عظيمة يوجد العقل الجماعي الواعي وعياً تاماً . يقول سابير (۱) إن الكلام ظاهرة عادية جداً في الحياة اليومية حتى إننا لا نقف يقول سابير (۱)

⁽¹⁾ Language p. 1.

لنفكر في تعريفه ، وإنه ليبدو طبيعياً للإنسان كما يبدو المشى وهو أقل في طبيعيته من التنفس فحسب ومع ذلك فلا نحتاج إلا إلى لحظة من التأمل لنقتنع بأن الإحساس بالمظهر الطبيعي في الكلام ليس إلا إحساساً خادعاً . فعملية اكتساب الكلام في الحقيقة تختلف عن تعلم المشى . وفي حالة المشى لا تظهر الثقافة على السرح فللطفل عوامل مركبة تسمى الوراثة العضوية هي كل ما يحتاجه في التكييفات العضوية والعصبية التي نسميها المشى . والحقيقة أن الانسان الطبيعي مقدر له أن يمشى لا لأن الكبار سيساعدونه على أن يتعلم المشى ولكن لأن أعضاءه قد أعدت لذلك .

ولكن اللغة ليست كذلك. وباعتبار معنى خاص يمكن القول بأن الإبسان مقدر له كذلك أن يتكلم، ولكن هذا يتوقف عاما على الظروف التي يولد فيها لا من ناحية الطبيعة فحسب، ولكن من ناحية المجتمع الذي سيقوده في طريق التقاليد العامة. فإذا نفينا المجتمع من الصورة فسوف يتملم الإنسان المشي، إن عاش، ولكنه سوف لا يتعلم الكلام أبداً. فإذا أخذت المولود من مجتمعه إلى عتمع آخر فسوف يتعلم المشي، كما كان سيتعلم في مجتمعه الأول، ولكنه سيتكلم لغة المجتمع الثاني الذي نشأ فيه. فالكلام نشاط إنساني يختلف إلى غير حد بحسب انتقالنا من مجتمع إلى مجتمع ، لأنه وراثة تاريخية للجهاعة ، ونتيجة من نتأمج الاستمال الجماعي المستمر في العصور الطويلة. وهو يختلف كما مختلف كل المجهودات الخالقة ، ورعا لا يكون ذلك بنفس الدرجة من الوعي ، ولكن على أي حال بنفس الدرجة من الوعي ، ولكن على أي حال المختلفة . وإذا كان المشي وظيفة عضوية غرزية للشخص فإن الكلام وظيفة مكتسبة ثقافية غير غرزية .

وهناك حقيقة كثيراً ما دعت إلى أن تمنع الاعتراف باللغة باعتبارها نظاما عرفياً من العلامات ، وغررت بالعقل العام فجعلته ينسب إليها أسساً غرزية ليست لها ؟ تلك هي الملاحظة الشهيرة التي تقول إنه تحت ضغط العاطفة كالألم والفرح مثلا ، ننطق بحالة غير إرادية ببعض الأصوات التي يأخذها السامع دلالة على العاطفة نفسها .

ولكن هناك بونا شاسماً بين هذا التعبير غير الإرادى عن الشعور ، وبين النوع العادى للتفاهم ، وهو الكلام . فالنوع الأول غرزى غير رمزى ، لأبه لا يدل على نوع العاطفة ، وهو جزء من العاطفة نفسها ؛ ثم هو لا ينقل فكرة على أى حال ، فهو كالنباح والصهيل وما إلى ذلك . أما اللغة فهى طريقة إنسانية غير غرزية لنقل الأفكار والعواطف والرغبات بواسطة نظام من الرموز التى تستعمل بحسب الإرادة . هذه الرموز سمعية مبدئياً ، وهى تنتج عما يسمى عادة أعضاء النطق . وربما جر الكلام عن أعضاء النطق إلى الظن بأن الكلام غرزى . ولكن هذه الأعضاء في حقيقها ليست وظيفها النطق وإيما تقوم بوظائف حيوية نساعد على جعل استمرار الحياة أمراً ممكنا .

وجوهر اللغة يتلخص فىأنها تخصص رموزاً صَوتية للعناصر المختلفة للتجارب.

وهذه الرموز يجب أن تكون مخصصة بحسب التعارف ، لا بحسب الطبيعة ولا المنطق ، أى أن العلاقة بين الكلمة وبين مدلولها علاقة اعتباطية غير مسببة .

وللسيوطى (١) كلام وجيز يفرق بين اللغة والكلام ، ولست أدرى إن كان السيوطى واعياً بهذا التفريق أولا ، حيث يقول: « فإن قال قائل ، فقد يقع البيان بغير اللسان العربى ، لأن كل من أفهم بكلامه على شرط لغته فقد بين . قيل له: إن كنت تريد أن المتكلم بغير العربية قد يعرب عن نفسه حتى يفهم السامع مراده فهذا أخس مراتب البيان ، لأن الأبكم قد يدل بإشارات وحركات له على أكثر مراده ثم لا يسمى متكلما فضلا عن أن يسمى بيناً بليغاً » .

وهنا نقطتان هامتان من التفريق . أولاها أن المتكلم إنما يتكلم على شرط لفة معينة عمنى أنه يأتى بكلامه مصوغا بحسب النظم الصوتية والصرفية والنحوية من مفردات هذه اللغة ومادتها . فالكلام كما يبدو فى نظره نشاط عضلى مصوغ من رموز معينة موضوعة بحسب قواعد معينة هى اللغة . وثانيتها أن الذى يستعمل الإشارة يستعمل اللغة لا الكلام .

⁽١) المزهر ص ١٨٧.

وأما رأى ابن جنى (١) فى اللغة فهو أنها أصوات يعبر بها كل قوم عن أغراضهم . وهذا فى الواقع تعريف للكلام ، لا للغة . ويقول فى مكان آخر (٢) : غير أن أكثر أهل النظر على أن أصل اللغة إنما هو تواضع واصطلاح ، لا وحى ولا توقيف إلا أن أبا على رحمه الله قال لى يوما هى من عند الله واحتج بقوله سبحانه وعلم آدم الأسماء كلها ، وهذا لايتناول موضع الخلاف ، وذلك أنه قد يجوز أن يكون تأويله أقدر آدم على أن واضع عليها . وهذا المنى من عند الله سبحانه لا محالة . فإن كان ذلك محتملا غير مستنكر سقط الاستدلال به .

ثم يشرح ابن جنى (٣) طريقة المواضعة بقوله: «ثم لنعد فلنقل فى الاعتلال لمن قال بأن اللغة لا تكون وحياً ، وذلك أنهم ذهبوا إلى أن أصل اللغة لابد فيه من المواضعة. قالوا وذلك كأن يجتمع حكيان أو ثلاثة فصاعداً ، فيحتاجوا إلى الإبانة عن الأشياء المعلومات ، فيصفوا لكل واحد سمة ولفظاً ، إذا ذكر عرف به ما مُستَمَّاهُ لميتاز من غيره ، وليغنى بذكره عن إحضاره إلى مر آة العين ، فيكون ذلك أقرب وأخف وأسهل من تكلف إحضاره كبلوغ الغرض فى إبانة حاله » .

ثم يمود فيذكر نظرية أخرى عن أصل اللغة () هي أن منبع اللغة الأصوات الطبيعية والصيحات البدائية التي كان الانسان الأول يؤديها كتمبيرات طبيعية عن انفعالاته (راجع ماقاله سابير ص٤٥-٥٥) فيقول: «وذهب بعضهم إلى أنأصل اللغات كلها إعا هو من الأصوات المسموعات كدوى الريح وحنين الرعد وخرير الماء، وشحيح الحمار، ونعيق الغراب، وصهيل الفرس، وتريب الظبي ونحو ذلك ثم وُكّدت اللغات عن ذلك فيما بعد. وهذا عندى وجه صالح متقبيل ».

ثم يعود ابن جني في نفس الصفحة إلى القول بأنها من عند الله عز وجل ويقوى في نفسه اعتقاد كونها توقيفاً من الله سبحانه ، وأنها وحيي .

⁽١) الخصائص ص ٣١ .

⁽۲) ص ۳۹ .

⁽٣) ص ٤٢ .

⁽٤) ص ٤٤.

منهج الدراسات اللغـــوية تعدد الأنظمة في اللغة الوامدة

إننا نسمى كل مجموعة من الكلمات أيا كان عددها ما دامت تقع بين سكتتين وتستغرق مرة واحدة من مرات التنفس «مجموعة كلامية» سواء كانت جملة مفيدة أو جزءًا من جملة أو كانت كلة واحـدة . والمجموعة الكلامية نسق من من الأصوات أوسلسلة منها ، وهي بهذا مادة للوصف من الناحية الأصواتية. وتتم دراستها من الناحية الأصواتية عن طريق وصف مخارج أصواتها وطرق النطق بها وصفاتها فيقال مثلا إن الصوت الفلاني من أصوات هذه الكلمة يخرج من المخرج الفلاني، وهو شديد أو رخو أو مركب أو متوسط وهو مهموس أو مجهور، مطبق أو مغور أو محلق . ويتم ذلك الوصف بعد ملاحظة وتجارب سنتكلم عنما في مكان آخر من هذا الكتاب. فإذا تناولنا العلاقة بين أصوات هذه المجموعة الكلامية بأن قلنا إن هذا الصوت واحــد من المجموعة الأصواتية التي نسميها « حرف كذا » ، وإن موقعه قبل الصوت الفلاني الملاصق له قد حتم أن يبدو هو في شكله الحاضر ، وإن الحرف الذي هو أحد أصواته يبدو بصورة أخرى في الواقع الأخرى، كالنون مثلا تكون مفردة في شكل معين ، فإذا تلاها قاف تغير صوتها ، وكذلك إذا تلتها جيم أو شين أو صاد أو ذال أو ظاء ، وهلم جرا ، أقول إذا تناولنا هذا كنا ندرس التشكيل الصوتى ، لا الأصوات ، وكذلك إذا درسنا مواقع النبر في الكلام ونظام القاطع فيه وطرق تنغيمه وسلوك الأصوات في المفاصل بين الكانات وفي نهاية المجموعة الكلامية أو بدايتها ، كما هو الحال في همزة الوصل وفي الوقف . كل أولئك دراسة للتشكيل الصوتي لا للا صوات . ولعل الفرق؛ ين الناحيتين واضح. فالأصوات حركات عضوية نشأت عما قيم صوتية في نشاط حَرَكَى ذَوْ تَتَيَجَّةً سَمِّعِيةً يَدْرُسُ كَلَاهَا مِنْ النَّاحِيةِ الطَّبْيَعِيةُ ؛ وأما الفلاقات فعي ليست حركات طبيعية ولا تشريحية خاصة بوظائف الأعضاء، ولكنها ارتباطات من نوع معين بين الأصوات المتخارجة في الورود في الموقع الواحد، إذا كانت من حرف واحد وغير المتخارجة إذا كانت من حرفين أو حروف مختلفة . هذه الارتباطات أفكار مدركة لا أشياء ملموسة ، ووسائل للتناول الدراسي للمسة لا أجزاء من سلسلة الأصوات في المجموعة الكلامية .

ويمكن دراسة المادة اللغوية لامن هاتين الناحيتين فحسب، بل من نواح أخرى متعددة عن طريق مجموعة من الطرق المتسائدة والتكنيكات المترابطة. والأنظمة اللغوية كالنظام الأصواتي والتشكيلي والصرفي والنحوى وهلم جرا، تخترع ولا تكتشف. والواقع أن الخليل وسيبويه لم يكتشفا النحو العربي وإنما اخترعاه اختراعاً، ويريد بعض المحدثين وقد لمس نواحي النقص في هذا الاختراع أن يحسن النظام المخترع حتى يكون أداة أقدر على تفهيم النصوص العربية، وكل باحث في اللغة يجب أن يكون قادراً على استمال مقدرته الاختراعية. فكما اخترع النحاة جهاز النحو العربي اخسترع القراء الجهاز الأصواتي الصالح لتقرير حقائق القراءات واخترع الصرفيون الصيغ الصرفية المتنوعة من فاعل ومنقعل ومستفعل، واخترع كل أولئك الأصول الثلاثة للكامة وجعلوها مادتها التي يدل عليها بها. وكل ذلك مجال مفتوح للبحث والتنقيب يتطلب الوعي الدراسي عليها بها. وكل ذلك مجال مفتوح للبحث والتنقيب يتطلب الوعي الدراسي الصحيح، ولم يقفل فيه باب الاجتهاد.

فاللغة إذاً متعددة الأنظمة . فلها نظامها الأصواتي الموزع توزيماً لا يتعارض فيه صوت مع موقع ، فيه صوت مع صوت ولها نظامها التشكيلي الذي لا يتعارض فيه موقع مع موقع ، ولها نظامها الضرفي الذي لا تتعارض فيه صيغة مع صيغة ، ولها نظامها النحوي الذي لا يتعارض فيه باب مع باب ، ولها بعد ذلك نظام للمقاطع ونظام للنبر ونظام للتنغيم فهي « منظمة من النظم » على حد تعبير بعضهم ، ويؤدي كل نظام منها وظيفته بالتعاون مع النظم الأخرى .

وهمنا بعد ذلك أن نتـكلم عن المناهج التي تقوم عليها دراسة هذه النظم ، ونشرح بقدر الإمكان طريقة التناول في كل فرع من فروع الدراسات اللغوية .

منهج الأصوات _ الفونائيك

الصوت

يجب أن نبدأ هنا بتحديد اصطلاحات ثلاثة نود أن نستمين باستخدامها . استخداماً على الشرح ، ومن المهم إلى أقصى حد أن نفرق بين مفهوماتها . تلك هي :

١ - الجرس ونقصد به ما يقصد بالكلمة الإنجلنزية Noise

الحس ونقصد به معنى الكلمة الانجليزية Voice وقد استمرنا كلة
 حس من الكلام العامى في نحو (فلان حسه جميل) .

٣ - الصوت والمراد به معنى الاصطلاح الإنجليزي Sound

فالجرس أى أثر سممى غير ذى ذبذبة مستمرة مطردة كالنقرة على الخشب أو الطبلة ، وكالاصطدام وضحيج حركة المرور ومايسمع نتيجة سقوط جسم على آخر وحك جسم بجسم وهلم جرا .

والحس مانطقه جهاز صوتى حى وبخاصة الجهاز النطقى الإنسانى ؛ فعناه إذاً ضيق محدود لا يشتمل في دلالته على معنى الصوت اللغوى لأن الحركات العضوية التي تدخل في مفهوم الصوت اللغوى لا تدخل في دلالة هذا الاصطلاح .

وأما الصوت بالمنى العام (الذى يشمل اللفوى وغير اللفوى) فهو الأثر السمعي الذى به ذه به مستمرة مطردة حتى ولو لم يكن مصدره جهازاً صوتيا حيا . فا نسمه من الآلات الموسيقية النفخية أو الوترية أصوات وكذلك الحس الإنساني صوت . ويتوقف فهم الصوت بهذا المعنى العام على اصطلاحات ثلاثة بجب التفريق بنها أيضاً . هذه الاصطلاحات هي :

۱ - درجة الصوت Pitch

Loudness علو الصوت - ٢

" — قيمة الصوت Quality or timbre

فدرحة الصوت سمكه أو دقته (ودعنا مختر هاتين الصفتين من صفات الأحجام فستمملها استمالا مجازياً) ويتوقف السمك والدقة على عدد الدندبات في وقت معين يحدد عادة بالثانية فإذا كثر عدد الدندبات في الثانية كان الصوت دقيقاً وإذا قل كان الصوت سميكا. وإذا توقفت الدرجة على عدد الذندبات فإن عدد الدندبات بدوره يتوقف على :

ب — طول هذا المصدر فالوتر الطويل ينتج صُوتًا سميكا وبالعكس .

ج – قوة التوتر فالوتر المشدود ينتج صوتاً أدق من ذلك الذي ينتجه الوتر
 المسترخو

د – شكل المصدر وهو ما يتوقف عليه ما إذا كان الصوت طبيعياً أو مصطنعاً falsetto

والأوتار الصوتية في الرجل أسمك وأطول من الأوتار الصوتية في المرأة ولهذا صار صوت الرامة ولهذا المام صوت الطفل.

ويتوقف علو الصوت على الدى الذى يصل إليه مصدر الدبدبة في النراوح بين نقطتي غاية ابتعاده من نقطة الصفر . ومعنى ذلك أنه إذا كان الوتر الصوتي الإنساني في حالة صمت سواء كان مقفلا أو مفتوحاً فهو في النقطة الدبدبية صفر؛ أى أنه غير منتقل . فإذا بدأ في الدبدبة تحرك إلى أعلى وأسفل عدى يتساوى فيه ما بين نقطة الصفر وغاية الهبوط . فإذا اتسع ذلك بين نقطة الصفر وغاية المبوط . فإذا اتسع ذلك الدى كان الصوت عالياً ، وإذا ضاق كان الصوت منخفضاً . وهذا المدى بدوره يتوقف اتساعه وضيقه على كمية المواء الحارج من الرئتين المار بين الأوتار الصوتية ؛ فإذا زادت كمية المواء اتسع المدى وبالعكس ، أما في البيانو مثلا فيتوقف على قوة الضرب على المقتاح ، وفي المود والكمان على قوة ضرب الوتر أو الضغط عليه .

وبالاختصار يتوقف العلو على الإثارة في جميم ذلك .

وأما قيمة الصوت فعى أثره السار أو المنفر في الأذن ومن المروف أن أى صوت عكن تحليله إلى نغمة أساسية ونغات أخرى فرعية وأن النغمة الأساسية (أو نغمة درجة الصوت كايسمونها) هى أعلى هذه النغات، وأن النغات الفرعية نتيجة ذبذبات تكون مضاعفات حسابية مع عدد الذبذبة في النغمة الأساسية. ولإيضاح ذلك نقول إننا إذا اخترنا مثلا أوتراً من أوتار العود أو الكان فسنجد أنه حين يضرب يتذبذب ككل من أجل النغمة الأساسية، ثم تتذبذب أجزاؤه مرتعشة في نفس الوقت من أجل النغات الفرعية. فإذا تذبذب الوتر ككل ٢٠٠ مرة في الثانية مثلا فسنجد أن من أجزائه ما يتذبذب ١٠٠٠ مرة في الثانية مثلا فسنجد أن من أجزائه ما يتذبذب ١٠٠٠ من المواء في آلات من أغراء التي بينها علاقة حسابية أيضاً فيكون منه ما هو نغمة أصلية ومنه ما هو نغات فرعية .

وتسمع النغات الفرعية في نفس الوقت مع النغمة الأساسية مكونة معها كلا هو الصوت ولكن هذه النغات الفرعية لا تسمع بمفردها. وتتوقف قيمة الصوت على هذا النسق الرنيني الخاص من النغات الفرعية فكا أن العود في تصميم بنائه قد صنع ليختلف في القيمة الصوتية عن الكان، أي أنك تستطيع أن تقرر بالسهاع دون أن ترى الآلة ما إذا كان المعزوف عوداً أو غيره، كذلك تستطيع أن تقرر بالسهاع ما إذا كان صوت العلة المنطوق هو هذا الصوت أوذاك، وتنسبه إلى الفتحة أو الكسرة أو الضمة. فاختلاف شكل العود عن شكل الكان كاختلاف شكل الفم في نطق أحد الأصوات عنه في نطق الآخر يغير شكل الموجة الصوتية بإيضاح النغات الفرعية الخاصة بهذا الوضع وإعطائها أهمية في السمع وإن اتحد طول الموجة في الحالين. واختلاف شكل الموجة هو اختلاف القيمة وذلك ما تمزه المؤذن سهولة .

وهذه القيمة الصوتية تجعلك تميز صوت صديقك في التليفون من أصوات الآخرين ولويشبهونه في الدرجة والعلو. وتتوقف النفات الفرعية على نسيج الأوتاد

الصوتية نفسها . بقى بعـــد ذلك أن نرى كيف يحدث الصوت الإنساني أو ما اصطلحنا على تسميته « الحس » .

إن الهوا، الخارج من الرئتين إما أن يجد الأوتار الصوتية مفتوحة فتحاً تاماً بحيث لا تمترض طريقه فيمر منها دون أن يحدث بها ذبذبة أواحتكاكا ، وإما أن يجدها متقاربة قرباً عكن الهواء من أن يحتك بها دون أن يحدث بها ذبذبة ، وإما أن يحدها قريبة جداً بحيث لا يمر بها دون أن يحدث بها ذبذبة . والوتران الصوتيان في ذلك كالشفتين يستطيع الإنسان أن يفتحهما في طريق الهواء الخارج من الفي ، ويستطيع كذلك أن يقربهما للنفخ بهما ، ويستطيع أن يقربهما بدرجة أكر

أما الأوتار الصوتية فإبها حين تتباعد مع مرور الهواء بينها تسمح بحدوث ما يسمى بالتنفس العادى غير المصحوب باحتكاك الهواء بهذه الأوتار . فإذا تقاربت لدرجة تحتم احتكاك الهواء بها حدث مانسميه الهمس وهى حالة تغاير عاما تلك التى اصطلحنا على أن نسميها حالة إنتاج الحس التى لابد لها من وجود ذبذبة في الأوتار الصوتية .

بقى بعد ذلك أن نشرح هذه الحالة الأخيرة «حالة الحس». إن الذبذبة التى محدث فى الأوتار الصوتية ليست كل شيء فيا يتعلق بإنتاج الحس، وكل ماينتج عن هذه الذبذبة هو ما اصطلحنا على تسميته « الجرس » . أما كيف يتحول هذا الجرس إلى حس له درجة وعلو وقيمة على نحو ما شرحناه سابقاً فذلك سيتوقف على عوامل مساعدة عكن تسميها حجرات الرئين .

الذي نعلم أن وتر المود من غير جسم المود لا يؤدى نفس الغرض الذي يؤديه وهو مركب على هذا الجسم ، وأن الضرب عليه وهو خارج المود سيؤدى إلى جرس قصير الأمد قد لا يتحاوز الثانية ، وآية ذلك أنك تستطيع أن تأخذ أحد أو تار المود فتفصله ثم محكم شده بين شيئين ثم تضرب عليه بنفس الريشة المستمملة في المود ، ولست أشك إن فعلت في أنك ستدرك الفرق بين حالتي الوتر مشدوداً على المود ومشدوداً خارجه .

ويقال ذلك عن أوتار كل آلة موسيقية وترية كما يقال في الأوتار الصوتية الإنسانية . فالذي يحدث إذا من الأوتار الصوتية من غير اعتبار العوامل المساعدة اليس إلاحرسا كالذي يحدث من وتر مشدود في غير آلة موسيقية .

ونحن نعلم أيضاً أن وظيفة الصندوق في العود إنما هي إيجاد الرنين الضروري لإحداث صوته، وهذا الرنين أشبه ما يكون بأصداء لجرس الوتر تتشابك في صندوق العود ويكمل بعضها بعضا. وإذا كان للعود صندوق واحد يؤدى هذه المهمة فني الانسان صناديق كثيرة ؛ فالتجويف الصدرى والحلق وتجويف الفيم كله حجرات رنين من أنواع ممتازة، ولهذا كان الجهاز الصوتي الانساني أكثر الآلات الصوتية كما لا وإيفاء للغرض.

يخرج الهواء إذا من الرئتين فيجد الوترين الصوتيين متقاربين قربا شديداً ولكنهما غير مقفلين ، فيمر بينهما فيتذبذبان ويكون لذلك جرس يتردد صداه في حجرات الرنين التي ذكرناها فوق هذا الكلام ، ويتكون من مجموع الجرس والأصداء الرنينية حس له مقوماته الحاصة من درجة وعلو وقيمة ، وسنرى فيا بعد أن النشاط اللغوى الإنساني يحسن استخدام العلو والقيمة إلى أقصى غايات الإحسان فيستخدم الأول في التنغيم (۱) وفي التفريق بين الصحاح والعلل ويستخدم الثانية في التفريق بين الصحاح والعلل ويستخدم الثانية في التفريق بين أفراد كل نوع من الصحاح والعلل من ناحية صفاته .

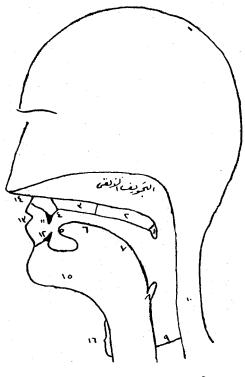
الصوت اللغوى

حين يتكلم المتكلم نلاحظ أنه يقوم بحركات خاصة بفكه الأسفل وشفتيه ولسانه ، ونلاحظ كذلك أن أثراً سمعياً معيناً يصل إلى آذاننا فنفهم أنه مرتبط بهذه الحركات التي في فم المتكلم .

هذا الأثر السمعي لا يبدو في مظهر ذبذبة مستمرة طويلة غير معدّلة ، كالتي نسمعها من صفارة الإنذار أو من صفارة القطار ، وإنما هي معدلة بمقدار مايصاحبها من حركات الفم التي ذكرناها في البداية . هذه الحركات النطقية ملونة بألوانها الصوتية الخاصة هي ما اصطلح العلماء على تسميته بالأصوات اللغوية . فالصوت

⁽١) سيأتى فصل خاس لشرح هذا الاصطلاح (التنغيم) .

اللغوى إذاً ذو جانبين أحدها عضوى والآخر صوتى ؛ أو بعبارة أخرى أحدها حركى والثانى تنقسى ؛ أو بعبارة ثالثة أحدها يتصل بعملية النطق والذنى يتصل بصفته . وعملية النطق هذه تحدث فى أية نقطة مما بين الشفتين والأوتار الصوتية فى الجهاز النطق الإنسانى .



الجهار النطعي

۱- المنطاق > - الطبور ٢- إغار ١٠- إلمناتة ٥- طرف للسار ٦- مغدم المسار ٥- مغدم المسار ٥- مغدم المسار ٥- مغدم المسار ٥- مؤدم المرار ٥- إنودتاء ليصونية ١٠- لجيداء المخلف المولمر ١١- ١٥- لمبنوا للمسلفل ١١- ١٥- لمبنوا للمسلفل ١١- منطقة المؤلف ١٥- لهنوالم سفل المسلفل المنطقة المؤلف ١٥- لهنوالم المراقبة

ويجب أن نشير هنا إلى حقيقة هامة تتصل بحركات هذا الجهاز هي أن بعض أعضائه ثابت والبعض الآخر متحرك فلأجزاء الثابتة هي الأسنان واللثة والغار والجدار الخلني للحلق؛ والأجزاء التحركة هي الشفتان واللسان من طرفه إلى ما يشمل لسان المزمار، والفك الأسفل والطبق بما فيه اللهاة والحنجرة والأوتار

الصوتية والرئتان، أضف إلى ذلك الحجاب الحاجزوبعض العضلات البطنية، وهذان الأخيران سوف لا مدخلان في دراستنا هذه

وهناك حقيقة أخرى لا بد من الإشارة إليها هي أن الوظيفة الأساسية لهذا الجهاز ليست متصلة بالنطق اللغوى ، وإعا تؤدى وظيفة حيوية بالعمل على جعل استمرار الحياة أمراً بمكناً . فالشفتان صمام لحفظ الطعام من الانتثار أثناء المضغ وتستعملان كذلك في المصوالبصق؛ والأسنان والأضر اس لتقطيع الطعام ومضغه، واللسان ، وهو عضلة في نهاية التعقيد من ناحية تركيبه وحركته ، يساعد على خلط الطعام في الفم . ويفصل سقف الفم بين تجويفين يختلفان في الوظيفة ، ها تجويف الطعام في الفم . والتجويف الأنف عجرة لتكييف الهواء قبل هبوطه إلى الرئتين، والحلق ممر الهواء ، وهوينتهي بالأوتار الصوتية التي هي جزء من الحنجرة ، الرئتين، والحلق ممر الهواء ، وهوينتهي بالأوتار الصوتية التي هي جزء من الحنجرة ، وهذه الأوتار صمام لحفظ الرئتين من الأجسام الغريبة ولحبس الهواء فيهما لأغراض ختلفة ، منها السعال وحمل الأحمال الثقيلة ، والرئتان تكرران الهواء وترسلانه إلى ختلفة ، منها السعال وحمل الأحمال الثقيلة ، والرئتان تكرران الهواء وترسلانه إلى القلب ، ويتم هذا التكرير عن طريق التنفس .

ولكن الضرورة الاجماعية مضافة إلى الذكاء الإنساني خلقا وظيفة ثانوية لهذا الجهاز الحيوى، هي وظيفة النطق اللغوى. ويستطيع الإنسان بتحريك الأجزاء القادرة على الحركة من هذا الجهاز وتقريبها من أجزائه الأخرى أن يحدث تضييقاً في مجرى هواء 'كما يستطيع بإلصاق الأجزاء القادرة هلى الحركة أيضاً بالأجزاء الأخرى منه أن يقفل مجرى الهواء إقفالا تاماً ؛ وبهذا التضييق وذلك الإقفال أو عدمهما يستطيع المرء أن يحدث من الأصوات ما لاحصر له ، ولعل عدد الأصوات المستخدمة في جميع اللغات الإنسانية في كوكبنا هذا لم تستنفد كل الإمكانيات الصوتية في الجهاز النطق الإنساني . ولكن هذه الجمهرة الضخمة من الإمكانيات النطقية لا تستخدم كلمها في لغة واحدة ، وإعما تختار كل لغة منها طائفة قليلة النطقية لا تستخدم كلمها في لغة واحدة ، وإعما تختار كل لغة منها طائفة قليلة متباينة ، يختلف بعضها عن بعض ؛ إما من ناحية مكان التضييق أو الإقفال الذي متباينة ، يختلف بعضها عن بعض ؛ إما من ناحية مكان التضييق أو الإقفال الذي المواجعة الطريقة النه المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً ناحية الطريقة النهجاراً المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً ناحية الطريقة انفجاراً المحادة المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً ناحية الطريقة انفجاراً المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً ناحية الطريقة انفجاراً المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً المواء عبر المخرج ، سواء كانت هذه الطريقة انفجاراً المواء عبر المخرو المواء عبر المؤرو المواء عبر المخرو المواء عبر المؤرو المواء عبر المؤرو المواء عبر المواء عبر المؤرو المواء عبر المؤرو المواء عبر المواء عبر المؤرو المواء عبر المواء

أو احتكاكا أو خروجا حرّاً ، وإما من ناحيتين أو أكثر من هذه النواحي .

ويحس المتكلم العادى دائماً ، إذا كان واعياً بالأصوات التي يتكلمها ، أن هذه الأصوات لا تعدو بحال عدد الرموز الكتابية في لغته ، ولكن هذا الإحساس خاطىء بالطبع ، وربما لا يكون من بين المتكلمين بالهجة القاهرة من يدرك بلا إرشاد أن اللام في طلب ، من الناحية الصوتية ، غير اللام في ثلاثة ، وأن التاء في يتصرّف ، لأن من عادته أن يعامل الصوتين في كل حالة معالة يتعلّم غير التاء في يتصرّف ، لأن من عادته أن يعامل الصوتين في كل حالة معالة الحرف الواحد . فإذا كانت اللامات والتاءات تختلف في اللهجة الواحدة فلاشك أن في لغات العالم عددا ضخها من اللامات والتاءات التي يختلف كل منها عن الآخر غرجا جهرا أو همساً أو طريقة أو درجة ، أو رنيناً أو تفخيها أو ترقيقاً .

فلا يغرنك إذاً أن تسمع المتكلم الأجنبي يأتى في كلامه بأصوات تذكرك بأصوات لفتك ، فتظن بادى و دى بدء أن هذا هو عين الصوت الذى تتكلم به أنت افنات إذا دققت السمع وجدت فرق ما بين السماء والأرض بين صوتك الذى في كلامك وصوته الذى في كلامه ، وذلك فرق يبدو بدقة الملاحظة ، كما يبدو بالوسائل الميكانيكية التي تستخدم في البحث في معمل الأصوات اللغوية ، تلك الوسائل الميكانيكية التي تستخدم في البحث في معمل الأصوات اللغوية ، تلك الوسائل التي سنشرحها بعد قليل . وهذا الفرق من ناحية أخرى يرجع إلى اختلاف نوع التكييف المضلي الذي يصحبه ، وهذا التكييف أمم فردى في طابعه ، حتى ليختلف الأخوان في طريقة النطق ويختلف الشخص مع نفسه في طابعه ، حتى ليختلف الأخوان في طريقة النطق ويختلف الشخص مع نفسه من نطق إلى نطق ، محسب ظروفه العضلية والنفسية .

ولكن لاجدال في أن التاء ، إن اختلفت من فرد إلى فرد ومن لهجة إلى للمجة ومن للمجة إلى للمجة ومن للمجة الللمجة ومن للمجة ومن للمجة ومن للمجة ومن للمة ، فهي في مجموعها نوع نطقى ممين تشترك اللمات في أفراده . وهذا هو الذي يبرر كتابة أسهاء الأعلام في اللمات الأجنبية بمقابلات ومزية عربية . لاحظ التاء مثلا في الكلمات الآتية :

ستالین — تورین — تفلیس — سان استیفانو — مارجریت — کاکتا . و إنك لتجد رموزا عربیة أخرى فی هذه الـکلمات إلى جانب التـــاء یمکن أن يقال فيها ما يقال في التاء . وهذا أيضاً هو المبرر الوحيد لخلق أبجدية أصواتية عالمية محدودة عدد الرموز . فكل رمز في هذه الأبجدية نوعي (Typological) ، يدل على طائفة من حالات النطق تشترك في سلوك عضلي وسمعي معين ، وتختلف في تفاصيل نطقها وسهاعها . ففي العربية تاء وفي الانجليزية أخرى وفي الهندستانية ثالثة ، ولكن العربية أسنانية مهموسة ، والانجليزية لثوية مهموسة ، والهندوستانية انقلابية على منائلة النه انقلابية على منائلة النه العربية ابتدأت بالتاء أيضا .

ولكننا ضربنا مثلا بالتاء فحسب ، مع أن الواقع أن ذلك يقال عن كل ما في اللغة من رموز أصواتية . ولقد سبق أن قلنا إن في اللغة العربية حرفا يضم اسمه في مفهومه طائفة من الأصوات التي تختلف في مخارجها من الأسنان في الأمام إلى اللهاة في الحلف . لاحظ نفسك وأنت تنطق النون في قولك «من ظلم» (مع ملاحظة أن اللسان لابد أن يخرج مع الظاء) ، وستجد أن النون صوت يخرج اللسان ممه كما يخرج مع الثاء والذال والظاء . ثم لاحظ نفسك أيضاً وأنت تنطقي النون في «من شاء» ، «من جاء» ، «من خرج» ، «من غاب» ، «من قمد» ، في «من بات» ، «من يكون» ، ثم في قولك «أنا» ، وستجد - لا محالة - «من بات» ، «من يكون» ، ثم في قولك «أنا» ، وستجد - لا محالة - وسنات مفهوم أن بعض هذه الأصوات يختلف عن بعض ، ولكنها كلها تلتقي تحت مفهوم حرف النون . ولاحظ كذلك أننا قد قابلنا النون الأجنبية بنون عربية في ثلاث من الأمثلة التي جئنا مها من قبل وهي :

ستالين – تورين – سان استفانو .

ولست أريد هنا أن أدخل في مسألة نقل الأعلام الأجنبية بحروفها إلى اللغة العربية ، واستعارة الكلمات الأجنبية بحروفها كذلك ؛ فلهم فدا النقل نظام خاص من المقابلات لا أحب أن أخوض فيه في هذا الكتاب . ولسكن الذي أحب أن أقوله هنا هو أن لدراسة الأصوات مهمجاً خاصا بها تبحث على أساسه . وما دام إنتاج الصوت عملا فرديا — وقد سبق أن قلنا إن الأخوين لا ينطقان نطقاً متشابهاً

عاماً — فإن دراسة الأصوات إنما تقوم على أساس فردى لاجمى ؛ وذلك أنك تختار من اللهجة التي تريد أن تدرسها من الناحية الأصوانية متكامن متكامى هذه اللهجة نشأ عليها من طفولته ، مع تفضيل المتكلم الذى لم يغادر المنطقة اللغوية التي تتكلم اللهجة فيها طول حياته ؛ فهذا خير من يمثلها تمثيلا صحيحاً . والأفضل في ذلك أيضاً أن يكون ذلك المتكلم (ولنسمه بعد ذلك مساعد البحث) أميا لايعرف القراءة والكتابة تقاليدها التي لاتتمشى دائماً مع المنهج الصحيح . فإذا كان المساعد قارئاً كاتبا تدخلت معرفته بذلك في مجرى البحث ، وضيعت كثيراً من الفائدة على طالب البحث .

لقد حدث حين درست لهجتى الحاصة (لهجـة الـكرنك مركز أبى طشت عدرية قنا) لدرجة الماچستير في جامعة لندن أن اتخذت نفسى مساعدا لنفسى ، حيث كنت طالب البحث ، فلما سجات رسالتى للدكتوراه في دراسـة أصوات لهجة عدن وتشكيلها الصوتى ، حدث أن اتخذت مساعدا لى عدنيا كان يدرس القانون في لندن ، وقد كان أول عملى معه أن استمليـه بعض القصص والحكايات باللهجة العدنية ، وأن أسجل بعض ذلك على اسطوانات في معمل الأصوات بمعهد اللغات الشرقية في لندن .

وكنت إذا تم التسجيل أدرت هذه الاسطوانات جملة جملة ، وربما كررت إدارة الاسطوانة للجملة الواحدة عشرين إلى تلائين مرة أو أكثر ، حتى أحصل منها على الأثر الصوتى المرضى ، فأسجله بكتابة أصواتية مضبوطة محددة الرموز . ويتم ذلك عادة بحضور المساعد ، حتى يصحح لسمعى ماقد تدنمه الاسطوانة حين سماعها . فإدا وجدت كلة غامضة في سماعها من الاسطوانة طلبت إلى المساعد أن يكررها ؟ فلا يزال يكررها حتى أطلب إليه أن يكف ، ثم أدير هده الكلمة بخصوصها على فلا يزال يكررها حتى أطلب إليه أن يكف ، ثم أدير هده الكلمة بخصوصها على الاسطوانة ، وأقارن بين السماعين حتى يتضح ما في الاسطوانة لأدنى . ومع أن لهجة عدن ولهجتى الخاصة بينهما وضوح متبادل – لأنهما ، كما يعلم القارىء ، ينتميان عدن ولهجتى الخاصة بينهما وضوح متبادل – لأنهما ، كما يعلم القارىء ، ينتميان ألى لغة واحدة هى اللغة العربية – لم يكن من السهل على في بعض الحالات أن أحدد مفاصل الكلمات ، فأعلم أين تبدأ الكلمة وأين تنتهى . ذلك لأن تحديد

الكلمات ف أية لهجة غير معتادة بالنسبة للباحث إنما يقوم على أسس معقدة أصواتية وتشكيلية وصرفية ونحوية ، وعلى عوامل أخرى سنذكرهاحين الكلام عن تعريف الكلمة .

الملاحظة

هذا الذي أشرت إليه في الكلمات الماضية هو ما يسمى في منهج الأصوات بطريقة الملاحظة وفية بالغرض منها دون أن تصحبها ملاحظة داتية من جانب طالب البحث وذلك بأن يقلد الطالب مساعده في نقطة على مسمع من المساعد ، ويسأله وهو يفعل ذلك أن يدله على مواطن الغلط في التقليد ، ولا يزال به يسأله ويستفهمه حتى يقول المساعد إنه يرضى نطق الطالب في التقليد ، ولا يزال به يسأله ويستفهمه حتى يقول المساعد إنه يرضى نطق الطالب إذا للمثال باعتباره ممثلا لنطق اللهجة ، أو أقرب ما يكون منه . ويجب على الطالب إذا أراد أن يستوثق من أمانة المساعد أو من انتباهه أن يخادعه أحيانا ، لأن المساعد قد يرضى في بعض الأحيان بنطق غير صحيح ، ويدعى صحته ، إما تأدباً منه مع الطالب ، أو لتعبه ، أو عدم انتباهه . فإذا علم أن الطالب يخادعه أحيانا بتعمد الخطأ في النطق ، كان ذلك حافزاً له على الجد والانتباه ، والتدقيق في قبول نطق الطالب .

ومن المهم جداً أن تتخذ لنفسك طريقة لوضع الأسئلة التي تسأل بها المساعد، لأن السؤال الذي يسوء اختيار طريقته إما أن بجاب عنه جواباً يقود إلى طريق خاطئ في الاستنتاج، وإما أن يُحيّر المساعد فلا يستطيع الإجابة عليه. فليس من الفيد أبدا أن تستعمل في أسئلتك اصطلاحات فنية بجهل المساعد معناها، لأن هذه الاصطلاحات هراء بالنسبة له ولست أتصور طالباً مثلا يسأل مساعده، على علم منه المصطلاحات هراء بالنسبة له ولست أتصور طالباً مثلا يسأل مساعده، على علم منه بجهله، أن ينطق له جملة باللحن التنفيمي الأول، ولا أن يسأله أن يقدم له قائمة من السكلات التي تبدأ بالمقطع القصير (صع) والطالب الذي يفعل ذلك يموت عمله بقدر ما يحير مساعده بلاشك، ويدرك أنه أبعد ما يكون عن مراعاة مقتضى الحال.

ومما يساوى ماتقدم في الأهمية ألا تدع مساعدك ، وقد تعود على سماع الاصطلاحات منك ، يعرف الهدف الذي ترمى إليه من اختيار الأمثلة واحتبارها ،

فلا تدعه يعرف السبب الذي من أجله تطلب إليه أن ينطق هذا المثال أو ذاك . ولا تقل له إنني أريد أن أرى من نطقك التي طلبته منك أن أرى ما إذا كان الصوت الفلاني مفخماً أو مرة تما في هذا المثال ، لان ذلك يجعله يضطرب في تحديدالقيمة الصوتية الصحيحة لهذا الصوت ، فإما أن يبالغ في التفخيم ، وإما أن يبالغ في الترقيق ، وإما أن يتوسط بينهما على حساب القيمة الصحيحة المصوت . وبعبارة أخرى سيقوده هذا إلى الوعى بنطقه ؟ والوعى بالنطق أول مراحل التلجلج .

وليس من المفيد أيضاً أن تواجهه بالاستفهام عن أحد احتمالين لا ثالث لهما ؟ كأن تقول له أفي هذا الموضع حركة أم سكون فربما كان هذا موضعا من مواضع القلقلة التي لاهي بالحركة ولا بالسكون . وخير ما يفعل في هذا الحالة — إذا أمكن — أن تكتب السكلمة بالأبجدية التي تكتب بها اللهجة ، وتسأل مساعدك أن ينطقها لك ، وأنت تلاحظ بعد ذلك كيف ينطق . فإن كان غير كاتب ولاقارى ، ، أو لم تكن للهجته أبجدية تكتب بها ، فاسأله عن الكامة التي يطلقها على المعني الفلاي ، على أن تكون هذه هي الكلمة التي تبحث عنها . فجوابه لك حينئذ يكون بنطق على أن تكون هذه هي الكلمة التي تبحث عنها . فجوابه لك حينئذ يكون بنطق الكلمة نطقاً عيميده قدر ماتشاء .

والميزة التي عتاز بها الملاحظة على الطرق المسكانيكية في البحث تكمن في أن الاذن الإنسانية أكثر الآلات ضبطاً للاستخدام في الأغراض اللنوية . زد على ذلك أن المادة التي تبحث بالأذن إنما هي الكلام الحي نفسه، في مقابل مايدرس على الحنك الصناعي وهو بصمة اللسان ، وما يدرس على الكيموغراف وهو التعريجات الكتابية، وما يدرس بالأشعة فوق البنفسجية وهوصورة الجهاز النطقي في وضع ثابت معين .

واستخراج الحقائق من الملاحظة استخراج مباشر ، ومن الآلات غير مباشر . ولعل طريقة واحدة من طرق الملاحظة قد مجحت في التغلب على عامل التوقيت بخلق دوام من نوع معين للنطق ، تلك هي طريقة تسجيل الصوت تسجيلا يجعله في المتناول كلما أريد سماعه . فهو يسمع حينداك بكل خصائصه التي فيه دون أن يتأثر القرص . بالموامل الخارجية عضلية كانت أو نفسية كما يتأثر المتكلم .

تسجيل الصوت

يمتبر التسجيل، كاأشر نا من قبل، توسيماً لمدى الملاحظة بإدخال عنصر الدوام على النطق. وهذا الدوام استمرار بالقوة (۱) للنطق حتى تبدأ إدارة الإسطوانة فيصير استمراراً بالفعل. وذلك لأن الاسطوانة باقية دائماً ومدارة أحياناً. ومثل ذلك يقال عن الشريط ووسائل التسجيل الأخرى. وعمل الإعادة غير المحدودة العدد، لنطق خاص على الاسطوانة برفع ذراع الابرة عن المكان الذي ينتهي فيه النطق ووضعها ثانية في المكان الذي بدأ فيه. ويستطيع الطالب أن يتقن هذه العملية إتقاناً لا حدله. وتعتبر الاسطوانة، من بين وسائل التسجيل الأخرى، العملية إتقاناً لا حدله. وتعتبر الاسطوانة، من بين وسائل التسجيل الأخرى، السامع. ولمكن التسجيل بصفة عامة لا يمكن أن يقارن بالصوت الحقيق الضادر عن الجهاز الإنساني، ولا سيا إذا كان المقام مقام بحث أصواتي لغوى. وذلك لسبيين: أولها أن الصوت الإنساني الحي أوضح في قيمته من تسجيله الذي على الاسطوانة، وأن هذا التسجيل ليس إلا تقليداً غير مطابق عاماً للأ صل، وثانيهما أن التسجيل المسموع يمعلى الطالب فرصة الساع فحسب، وأما الصوت الحي فللأ ذن فيه فرصة الساع ، وللمين فرصة الرؤية، إذ يلاحظ الباحث حركات شفتي فللأ ذن فيه فرصة الساع ، وللمين فرصة الرؤية، إذ يلاحظ الباحث حركات شفتي المساعد ولسانه وفكه الأسفل، وكل ما تصل إليه عينه من أعضاء نطق المساعد.

وإن عدم ملاحظة هــــذه الحركات في الاسطوانة المسموعة يجعلها أحط بكثير من الصوت الطبيعي . وبما يؤخذ على التسجيل إذا قارناه بالصوت الحي أن الطالب إذا سجل على اسطوانته أصواتاً غير واضحة — وكثير ما هي — فإنه لا يستطيع أن يحصل من الاسطوانة على توضيح كاف لهذا النموض ، حتى ولو أدار هذا النطق على الاسطوانة آلاف المرات . أما إذا جاءك مساعدك أحياناً بصوت غير واضح ، فإنك ستستوضحه . وسيوضح لك ما غمض في نطقه الأول .

⁽١) أي لا بالفعل.

والتسجيلات هي الوسائل الوحيدة (تقريباً) التي يمكن أن تختبر بها دقة نتأنج الملاحظة أو عدمها في نواح كثيرة في علم الأصوات اللغوية ، مشل قيم الأصوات العلية ، والتنغيم ، والنبر ، وهلم جرا . فني غياب مساعد البحث لا يمكن استقصاء هذه الملامح اللغوية بواسطة أية وسيلة آلية إلا وسيلة التسجيل . وهذا ما يعطى التسجيل قيمة بين وسائل البحث الآلية لا تشاركه فها وسيلة أخرى .

ومن المهم جداً أن يكون الطالب حدراً في اختيار المادة التي يسجلها على الاسطوانات لأغراض البحث اللفوى ، لأن المفروض في هذه المادة أن تخدم أغراضاً معينة في العمل . و يتطلب موضوع ما في دراسته مادة تختلف عما يتطلبه موضوع آخر . فطالب الأنثرو يولوجيا مثلا قد يسجل من مادة اللغة ما يسجله طالب الأصوات ، أو طالب التشكيل الصوتي ، أوطالب النحو أو الصرف ، ولكن هذا ليس ضرورياً ، لأن طالب الأنثرو يولوجيا لا تهمه قوائم السكلمات ، ولا جداول التصريف ، كما تهم الطلاب الآخرين المذكورين ؛ بل يهتم في الغالب بالفقرات ، والقطع السكاملة التي تتضح بها ظاهرة أنثرو يولوجية معينة .

أما مادة التسجيل لطالب الأصوات ، فإنها تشتمل على ما يأتي :

- ١ قوائم معدّة من الـكلمات التي تشرح المقارنة بينها ظاهرة نطقية معينة .
 - ٢ -- قصص معدّة قبل التسجيل.
- ٣ قصص مرتجلة وسيصادف الطالب كبيراً من هذه في منطقة اللهجة .
- ٤ عادثات وديالوجات وما أشبه ذلك من أنواع الحوار . وما يُعد الطالب من هذه المادة قبل التسجيل يتطلب مقدرة خاصة على الاختيار ، ونفوذ النظرة فى العمل ، وفى التنبؤ بالأمثلة التي سيختارها حين كتابة مؤلفه عن اللهجة المدروسة .

«البلاتوغرافيا»

أو تكنيك الخنك الصناعى

يقول فيرث « لقد استعمات البلانوغرافيا مند طليعة التجارب التي قام مها روسيلو » (۱) ومع أن هذه الطريقة من طرق البحث قد مدأت باستعمال بصمات أصوات ثم نطقها منفردة خارج بيئة السكلمة ، إلا أن هذه البصمات لا ينظر إليها نظرة ثقة في الوقت الحاضر ، لأن اللغة إنما تنبني من النطق السكامل ، لا من نطق الأصوات المستخرجة من بيئتها الطبيعية . ومن نتائج هذه النظرة إلى البلانوغرافيا أن أصبح طالب اللغة الآن يقوم بالتجارب على بصات للأصوات في السكامات التامة ، أو في الجملة ، حين توجد الجلة المناسبة . وهذه البصات على بوعين :

امثلة تختار بحيث يكون واحد فحسب من أصواتها الحكونة لها صالحاً لإنتاج بصمة على الحنك الصناعى ، ويمكن أن نسمى هذا النوع : وحيد البصمة (انظر البصات من ١ إلى ٦) .

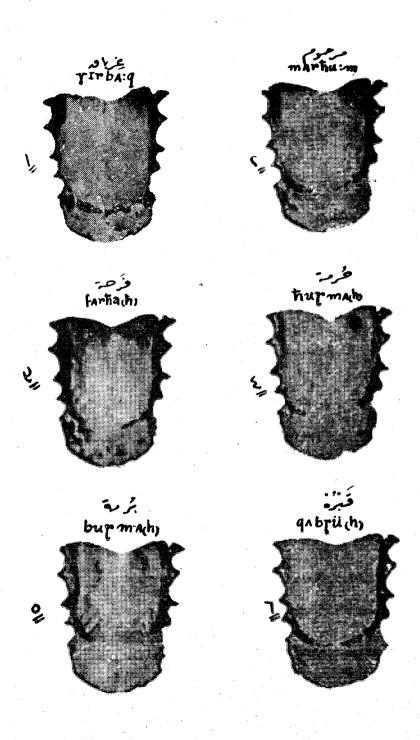
٧ - أمثلة تختار بحيث يكون أكثر من واحد من أصواتها صالحاً لمثل هذا بشرط ألا تتداخل مناطق البصات للأصوات المختلفة في المثال . ويمكن أن محصل من هذا النوع على أمثلة ذات بصات ثلاث لا يتداخل بعضها مع بعض . ومن ذلك المثال المدى ضر وك . فني هذا المثال تقع بصمة الضاد العدنية على ما يقابل أطراف الثنايا من الحنك الصناعي (dental articulation) لأن الضاد العدنية يخرج فيها اللسان . وأما الراء التي تجاور صوت علة متأخر ضيق (أحد أصوات يخرج فيها اللسان . وأما الراء التي تجاور صوت علة متأخر ضيق (أحد أصوات الضمة أو واو المد) ، فإن بصمة اللسان على الحنك الصناعي معها إما تقع في منطقة مقدم الغار ومؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة الكاف في هذا المثال وقد مقدم الغار ومؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة الكاف في هذا المثال وقد مقدم الغار ومؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثال وقد منطقة مقدم الغار ومؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثال وقد منطقة المثال وقد مؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثل وقد مؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثل وقد مؤخر المئة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثلث و مؤخر المثلة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثل و مؤخر المثلة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثلث و مؤخر المثلة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثلث و مؤخر المثلث و مؤخر المثلة (Post-alveolar) ، وأما بصمة المثلث و مؤخر المثلث و مؤخر المثلة (Post-alveolar) . وأما بصمة المثلث و مؤخر المثلث و مؤخر المثلث و المثلث و مؤخر المثلث و المثلث و

⁽¹⁾ Words — Palatograms and articulation, Bulletin of the S.O.A.S. - Vol XII, Parts 3 & 4. 1948. pp. 857 — 64.

سبقها صوت العلة المذكور ، فإنها تقع فى الزوايا الحلفية التى فى نهاية الحنك (Post - Palatal) . ويسمى هذا النوع متمدد البصمة ، (انظر البصمات من ٧ إلى ١٢) .

واختيار النوع الأول من هذه الأمثلة أسهل بكثير من اختيار النوع الثانى ؟ وهذا النوع الأول يوجد بكثرة ضخمة فى الكلمات العربية . فلاختيار أى مثال من هذا النوع ينظر الطالب فى الكلمة ؛ فإذا وجد فيها أكثر من صوت واحد ينطق باللسان ، فليدهها ، فإن وجد فيها صوتاً واحداً مما يتحرك اللسان فى نطقه فليخترها . ومن هذا النوع عرب ، حلف ، شم ، مزح ، مرح ، مسح ، أو لم ، أوفد ، أبرع ، أبأس ، أحفر ، عمر ، رحمة ، ملام ، وهلم جرا .

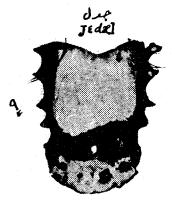
بعد أن يجمع الطالب الأمثلة التي سيجرى بها تجارب اليلاتوغرافيا ، ويكون قد جمها طبقاً للمسألة التي يريد بحثها بواسطة هذه الأمثلة ، يأتى بالمساعد ويعد له الحنك الصناعي فيلصقه بسقف فه مثبتاً من أطرافه في أسنانه العليا ، بعد أن يكون قد نظفه بالزيت ، ورش عليه الطّباشير الفرنسي ، ثم نفض فائضه عنه . حينئذ ينطق المساعد المكلمة وحيدة البصمة مثلا ، فلا يتصل لسانه بالحنك الصناعي إلا في صوت واحد من أصواتها . وحينا يتصل اللسان بالحنك الصناعي ، يترك عليه بصمة يتلاشي الطباشير بها ، ويظهر سواد الحنك الصناعي بدل بياض الطباشير . ثم يُخرج الحنك الصناعي من الفم بحذر ، دون أن يسمح للأصابع أن تترك به بصمات، وسيرى الطالب حينئذ موقع اللسان على الحنك الصناعي ، فيستطيع أن يعلق على النطق في هذا المثال ، أو على نطق الصوت في الموقع الذكور . ولذكر حدود البصمات مضبوطة ، رأى القاعون بهذه التجارب ، أن يقسموا الحنك الصناعي إلى مناطق مذه وموضح بالرسم المصاحب ايستطيع الطالب أن يصف البصمة باستمال أسماء هذه المناطق لمن لم ير البصمة نفسها .



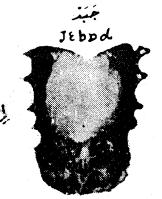






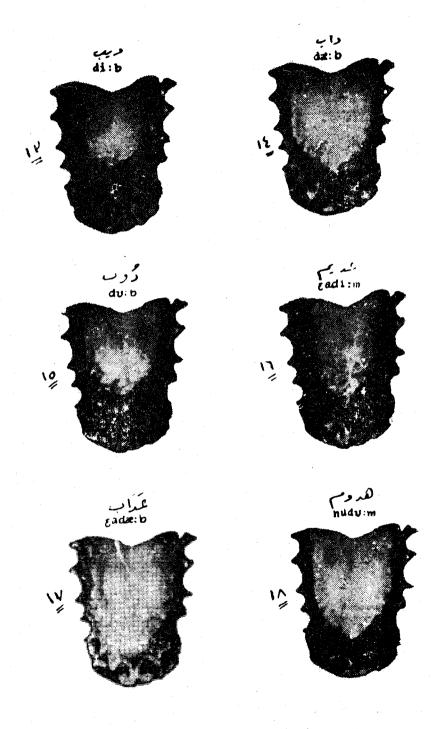




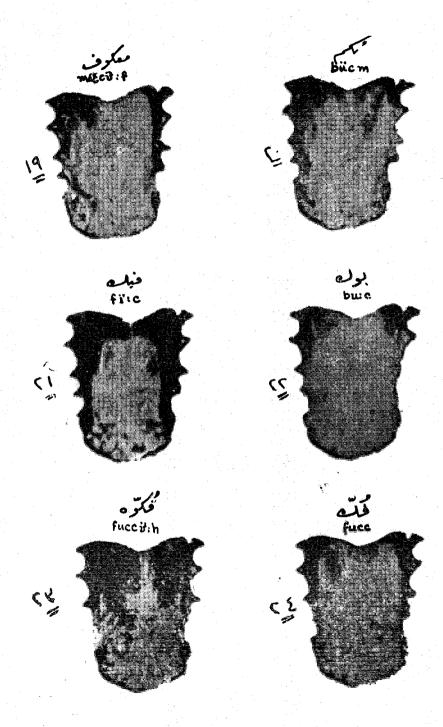


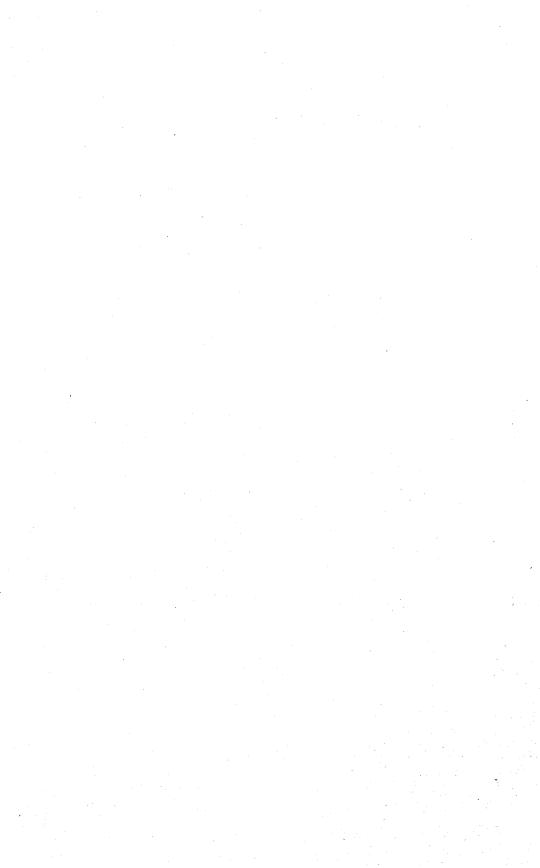


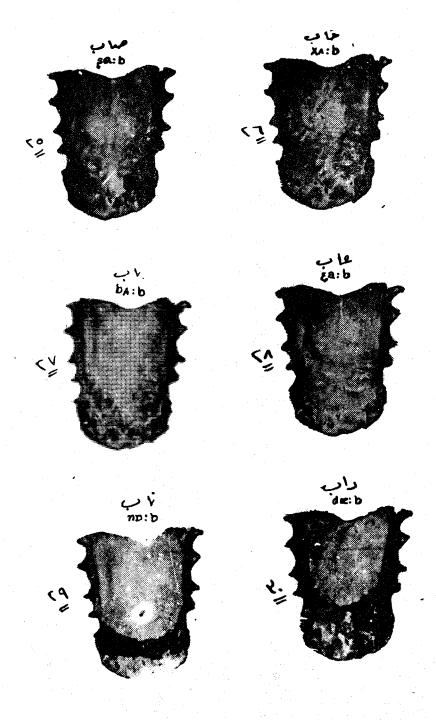




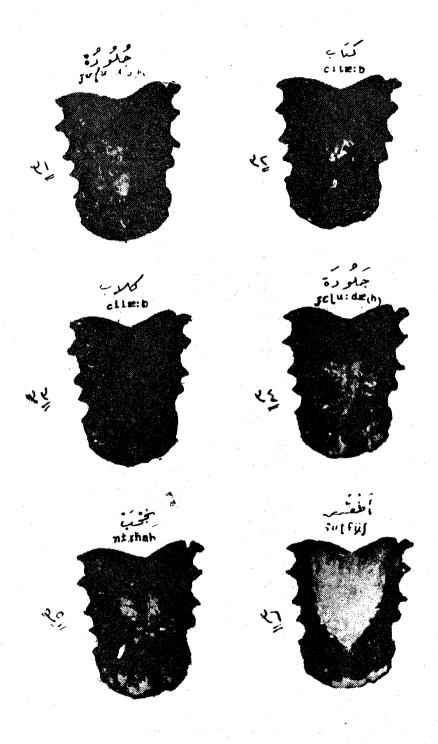


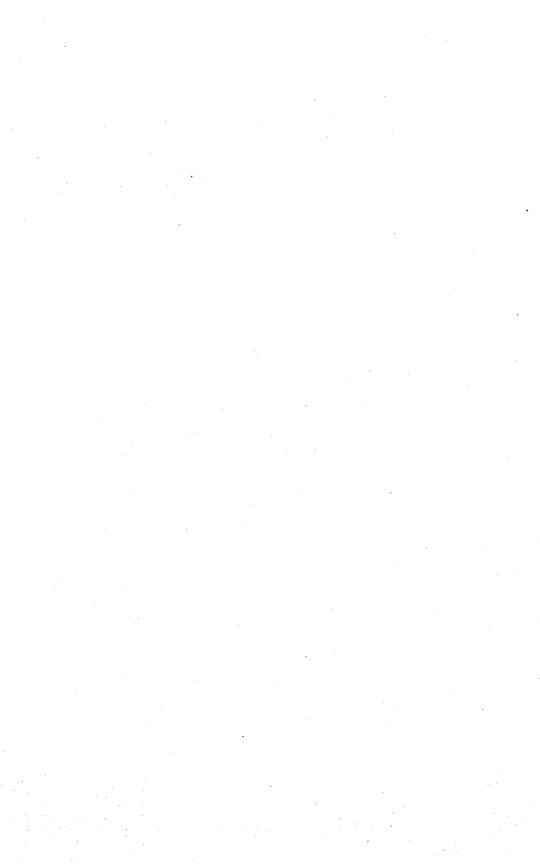












The Palatourem Figure

| | 20 | nes | | | |
|----------------------|-------|-----|---------------|------------|--------------|
| jath Moler Line | Ters | E | arms " | | |
| 3rd Moler Line | | 77 | \mathcal{L} | 2nd | Loler |
| 2nd Moler Line | 2 | 6 | | lst | Moler |
| lat Molar Line | | 5 | | | Pre-Molar |
| Cenine Line | | 14 | | lst ten | Pre-Moler |
| Lateral Incisor Line | 1 70% | | 3 | Let | eral Incisor |

| The Horizontal Lines | The Zones | The Grouped Zones | | | | | |
|-------------------------|---|-------------------|--|--|--|--|--|
| 1. Incisor Line | Dental | _ | | | | | |
| 2. Lateral Incisor Line | Benti-Alveole |] Dental | | | | | |
| 3. Canthe Line | Alveoler | 1 | | | | | |
| 4. First Polar Line | Post-Alveolar | Alveslar | | | | | |
| 5. Second Moler Line | Pre-ruletal | 1 | | | | | |
| 6. Third Molar Line | Mid-Poletel | Palatal | | | | | |
| 7. Pourth Molar Line | Post-Palatel | | | | | | |
| The Vertical Lines | The Yea | tical Zones | | | | | |
| The Median Line | | nes: to speaker's | | | | | |
| The Right Line | Right Alveolor zone: to the right of | | | | | | |
| The Left Line | Left Alveolar zone: to the left of the left line. | | | | | | |

ولا يجب أن نسى حصر الواقع المكنة في الكلمة العربية هنا، وإن كان ذلك من دراسة التشكيل الصوتى لا من دراسة الأصوات. هذه الواقع هي :

- ١ البداية ، كوقع الكاف من كتب .
- ٧ ما كان بين علتين ، كيوقع التاء من كتب .
- ٣ المشدد في الوسط ، كموقع اللام المشددة من علم .
- ٤ ما كان ساكِناً في الربيط ، كوقع البين من معاوم .

ما كان متحركا في الوسط ، كموقع اللام من معلوم .

٣ – ماكان قبل الأخر في المجموعة الكلامية ، كموقع الجيم من استخرجت

٧ – الساكن المفرد في الآخر ، كموقع الباء من اضرب .

٨ -- الساكن المشدد في الآخر ، كموقع اللام المشددة من استقل .

فلكل موقع من هذه المواقع بصمته الخاصة ، وجهره الخساص ، ومدته النطقية الخاصة ، (بقطع النظر عن الكمية التي هي اصطلاح تشكيلي لاأصواتي) .

ويجب أن يعلم الطالب تمام العلم مدى توضيح البلاتوغرافيا لمشكلات النطق ؟ فلا يتطلب منها ما لا تستطيع البصمة أن تجيب عليه . فإذا أراد الطالب أن يحتفظ بهذه البصمة لقارنتها بغيرها في المستقبل ، فلذلك إحدى طريقتين ؟ أولاها أن يصورها صورة شمسية ، وثانيتهما أن يضعها في عا كسضوئي يمكس صورتها على لوح زجاجي ، فيستطيع الطالب حينئذ أن يضع على الصورة الممكوسة شريطاً من الورق الشفاف بعرض طول الصورة ، ويشف الصورة على مبدأ هذا الشريط ، ويكتب التاريخ وهجاء الكلمة بالكتابة الأصواتية تحت الصورة ثم يعيد التجربة على نفس المثال في تاريخ آخر ، ويشف الصورة الثانية على نفس الشريط بجافب الأولى ، فاعلا معها ما فعل بالأولى . ويكرر ذلك ، ثم يقارن الصدور كلما في تاريخ لاحق ، ليستنتج منها ما يستحق الملاحظة والتسجيل . وكل بصمة كلما في تاريخ لاحق ، ليستنتج منها ما يستحق الملاحظة والتسجيل . وكل بصمة من هذه البصات يجب أن تفهم باعتبارها نوعية فحسب (Typological) . والسبب الذي يدعونا إلى القول بنوعيتها هو أننا لانجد بصمتين لنطق واحد تتفقان في كل التفاصيل ، فقد تكونان متشام تين بقرب ، فتوضعان في قسم نوعي معين ، ولكنهما كما قلنا لا تتفقان عام الاتفاق .

فإذا أخذنا بصمات لصوت فى بيئته الكلامية غير منعزل ولا مأخوذ على حدة ، وبمثنا سلوكه فى المواقع المختلفة ، لكل موقع مثاله ، وكررنا البصمات لكل مثال معين ، فقد رأينا صورة لها بعض الوضوح عن پلاتوغرافيا هذا الصوت لماين . وقد تكون البصمتان للصوت الواحد مختلفتين من الناحية النوعية إذا

كانت كل منهما خاصة بموقع من المواقع الثمانية المذكورة غير موقع البصمة الأخرى ، لأن المواقع كما قلنا تؤثر في النطق آثارا مختلفة .

لمل القارئ قد أخذ فكرة واضحة عن وظيفة هذه البصات في البحث ، فهي تستعمل في المقارنات النطقية بين الأصوات المختلفة ، ومن المواقع المختلفة للصوت الواحد أيضا ، وهي تستعمل كذلك لبيان الحطأ الذي يقع فيه بعض الباحثين ، كأن يفهموا من القول بأن الصوت الفلاني مخرجه كذا أن هذا المخرج ثابت في كل الحالات والظروف ؛ فلكل نطق صفاته الخاصة التي يمكن إدراكها من شكل البصمة وحجمها . ويجب أن تكون الأمثلة المقارنة مما تجوز مقارنته وشروط المقارنة بين شيئين أن يتفقا في الكثير ويختلفا في القليل من صفاتهما ؛ أياكان هذان الشيئان .

فإذا أردت أن تقارن المواقع المختلفة للصوت الواحد ، فقارن بصهامها المأخوذة في نفس التاريخ . مثال ذلك بصمة التاء في تاب ، وكتب وبات . وأما إذا أردت أن تقارن البصات المأخوذة لمثال من هذه بعينه ، فقارن ما أخذ له من بصات في تواريخ مختلفة . مثال ذلك أن تقارن بصمات التاء في تاب في أيام مختلفة .

فاختلاف المثال لا يتمارض مع وحدة الحالة العضوية والنفسية الفهومة من وحدة الزمن الذى تنطق فيه الأمثلة ، ولكن المثال حين يتحد يتطلب اختلاف مسدده الحالة بالمخالفة بين أزمنة نطقه ليظهر الحلاف في البضات ، إذا كان هناك خلاف .

وخير الأمثلة التي تختار لهذه التجارب كما رأيت في بحوثي هي تلك الأمثلة ذات أصوات العلة الواسعة (أي التي يتسع الفم في نطقها كأصوات الفتحة) ، لأن الاتصال الجانبي بين اللسان وبين الحنك الصناعي في نطق هذه الأصوات أقل بكثير منه مع أصوات العلة الضيقة (أي التي يضيق الفم في نطقها كأصوات الكسرة والضمة) . ومن ثم كانت البصمة الجانبية للنوع الأول غير متدخلة في تحديد بصمة الصوت الصحيح ، بكمس البصمة الجانبية للنوع الثاني . (قارن البصمات من ١٣ إلى ١٨) .

وقوة النطق وضعفه مما تمكن دراسته عن طريق البلاتوغرافيا . وخير ما تفهم القوة والضعف إنما يكون في الحركات العضوية للنطق. وقوة اللسان (أوقل ضغطه) في نطق أى صوت على الحنك الصناعي ستظهر في شكل بعضة واسعة بالنسبة لبصمة النطق الضميف .

وفي الحق أن اختلاف القوة يظهر في اختلاف سمة البصمة الجانبية ، كما يظهر في بضمة المخرج التي تظهر على خط الوسط (راجع The Palatogram Figure ص ٧٠) ، وهده البصمة الجانبية هي السبب الذي من أجله وصفنا أصوات العلة الضيفة بالتدخل في بصمة الصوت الصحيح ، لأن أصوات العلة الضيفة ذات بصمة جانبية لا يمكن تجاهلها في دراسة الهلاتوغرافيا ، وإن بصاتها لتبدو واسعة بقدر كاف حتى في النطق الضميف (قارن بصات الكاف العدنية مع أصوات العلة المختلفة في البصات من ١٩ إلى ٢٤)

ولقد حاولت حين دراستي للهجة عدن أن أدرس عن طريق الپلاتوغرافيا ظاهرة السعة والضيق في أسوات حرف العلمة الواحد ، كالفتحة والكسرة والضمة والحرفين الآخريين اللذين أطلقت عليهما الرفمة والحفضة وهما يكتبان في الكثابة الأصواتية بالرمزين و ، و على التماقب .

ولقد اخترت الأمثلة لهذا الفرض بقدر الإمكان بحيث تكون كل أصواتها الصحيحة من النوع الذى لايترك بصمة على الحنك الصناعى ، وجعلتها جميعا على وزن قال الساكنة اللام ، وجعلت الصوت الأخير في جميعها واحداً ، واخترت الأول في كل مثال من مجموعة من المجموعات التشكيلية السبعة التي تترتب بحسب تفخيمها وترقيقها على النحو الآتى :

الجموعة الأولى : ص ض ط

« الثانية : خ غ ق

« الفالثة : ب ف و م

« الرابعة : ء ه ع ح

- الخامسة: ن و ل
- « السادسة: ت د س ز
- ۱ السابعة : ش ج ك ي

فَاخْتَرْتُ الْأَمْثُلَةُ الْآتِيةُ :

صاب - خاب - باب - عاب - ناب - داب - شاب .

لعراسة السعة والضيق فى الفتحة الطويلة اللذين يتناسبان مع التفخيم والترقيق طردا وعكسا ، وقد أردت بذلك أن أرى ما إذا كان صوت العلة يختلف فى السعة والضيق باختلاف المجموعات السبع ، كما يختلف باختلافها من ناحية القيمة الأصواتية التى يطلق عليها اصطلاح التفخيم أم لا ، أو بمبارة أخرى لأرى ما إذا كان هناك تطابق بين السعة والضيق وبين التفخيم والترقيق فى أصوات العلة مع هذه المجموعات السبع . وذلك الآن من العلوم أن القيمة الأصوائية التفخيمية أو الترقيقية ترتبط بوضع اللسان فى اثناء النطق ، ومن المحمل جدا أن هذا الوضع يرتبط عساحة البضمة القلول البصات من ٢٥ - ٣٠٠) .

وليست البصات نطقاً ولا يجب أن تعامل كذلك ؛ ولكن الرابطة الوحيدة بينها وبين النطق أن الحلاف بين بصمة وبصمة يتفق مع الحلاف بين نطق ونطق ولذلك صح من الناحية الفنية أن تتخذ هذه البصمات وسيلة من وسائل الممل « وكذلك كل وسيلة آلية من وسائل البحث ، إذ تستخدم في احتبار النطق المكرر ، لينمت إلا توسيما لمدى الآلية الفطوية في الإنسان ، أو خطعة إضافية ، إن صح هذا التعليم ، تستطيع عقط أن تكشف عني استطاحاتها من المنطق .

وأحد مظاهر محدودية البلاتوعم الهيا أنها الالسطايع أن تخمتع البنحث كل الأسوات الفنحيحة ؛ فليس لبغض مخذه الأصوات بصمة ، مثل الباء واليم والواو

⁽¹⁾ Firth Word Palatograms & Articulations. Bulletin. ibid.

والفاء والحاء والمين والهمزة والهاء وهلم جرا . وفي الحقيقة أن الأصوات الصحيحة التي تنطق ممقدم اللسان فحسب هي التي ممكن أن تدرس عن طريق هذا التكنيك . ومن مظاهر محدوديها أيضا أنك لا تستطيع أن تختار كل نسق متتابع من الأصوات الصحيحة في الكلمة لتدرس بصماته عن هذا الطريق ، لأن كلة مثل « تبدو » مثلا تختلط فيها بصمة التاء ببصمة الدال ، لأنهما من مخرج واحد ، ولا يستطاع حينئذ دراسة أيهما . وحسبك أن تنظر إلى البصمات مخرج واحد ، ولا يستطاع حينئذ دراسة أيهما . وحسبك أن تنظر إلى البصمات المحرج واحد ، ولا يستطاع حينئذ دراسة أيهما . وحسبك أن تنظر إلى البصمات مخرج واحد ، ولا يستطاع حينئذ دراسة أيهما . وحسبك أن تنظر إلى البصمات المعربية .

الكيموغرافيا

أو تنكذك التعرجات الذبذبة

لقد كان المكيموغرافيا تاريخها الخاص فى التطور وإدخال التحسينات عليها ، سواء كان ذلك من ناحية طريقة الاستعمال ، أو من ناحية شكل الآلة . « وتكنيك الكيموغرافيا الذى يستعمل الآن ينتج خطوطا متموجة سوداء على أرضية بيضاء تحدث صورة أوضح وأكثر أثراً مما كان فى الماضى . وأصبح من غير الضرورى أن يتم تلميع الورق المكسو بالدخان ، وهكذا استغنى عن ناحية من أكبر النواحى غير المرغوب فيها فى كيموغرافيا الطريقة العادية (١) » .

ومكونات كل سطح كيموغرافي هي ما يأتي:

١ – خط وهمى عثل سلبية الإثارة (ويسمى خط الراحة أو خط الصفر) ، عكن أن رسم بسن الكيموغراف على ورقة مثبتة على سطح عجلة عريضة تسمى الطبلة تدور أمام هذا السن . ويمكن عند الإرادة أن مهبط السن على سطح الورقة فيرسم التعريجات ، أو يرتفع عنها فلا ترسم هذه التعريجات برغم دوران الطبلة . ووظيفة هذا الحط الوهمى أن مبدأ رحلة السن يكون على أحد جانبيه ، ولذلك

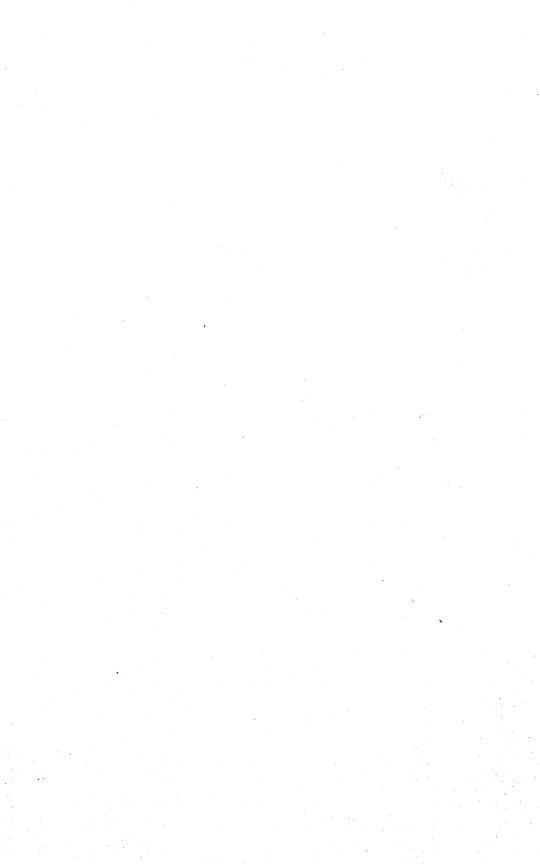
⁽¹⁾ Firth & Adam, Improved Technique in Palatography & Kymography — Bulletin S.O.A.S. Vol. XII. Part 3, 1950.

KYMOGRAPHY. . MOUTH TRACINGS.

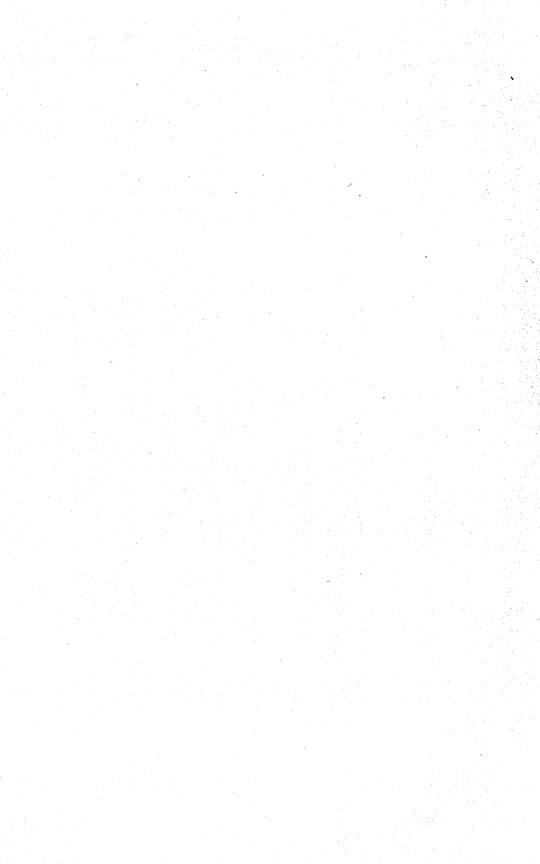
| Ji qd i | | MWWW.brance | W | |
|------------------------|------------|--|--|---------------|
| aile | | | | |
| Eadda | | | | |
| | | | • | |
| بطني | | | | • |
| jatit: | | | ····· | |
| - | | | | |
| عطن | | | | |
| [0]]03 | | | ······································ | |
| myssymm | www.ww | wwwwww | ······································ | ···· |
| Sacel | | | | |
| * = | | | ···· | . |
| أكتر | | | | |
| Sacter | | | | |
| | | | | |
| ce tab | | | | |
| ce tab | ~~~~~~ | Mamman | | |
| | | | | |
| Elean magtu: E | • | | | _ |
| 3:41670 | | | Mm | |
| wwwwww | ·········· | ······································ | mmmmm | w |
| معبول معبول ۱ ۵۵ مه | | | | |
| | | | | • |
| سَرَفْهُ كِنَاءُ ١ | | | | |
| . seraqcitm:b | A-144. | | | |
| سآن | | | | •••• |
| | | | | |
| (s21388 · | | | | |



| 87. ms 10 15 | | | | | | | | | | |
|---|-------------|----------------|---|---------------|---|--------------|------------|--|---------------|---------------------------------------|
| <u> </u> | | | *************************************** | | | | ****** | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| | | | | | | astu. | | | | |
| <u> </u> | | | | | | ### / | | | | |
| *************************************** | www | ········ | ······ | www | ^^^ | ^^^ | www | ····· | www | /// <i>V</i> //// |
| | | | | | | | | | | |
| -AP | | | , | MANAGAMA | ///////////////////////////////////// | | | ······································ | ******* | |
| 66. esta Gressisto | | | | | | | | | | |
| | | | | | * | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | Wares | | Manne | | | ~ | |
| WWW. | | ,,,,,,,,,,,,,, | www | mm | ****** | ww | www | www | www | www |
| | | | | | | | | | | |
| مأدود | | | | | | KALLULA | | | | |
| `9. ասանանուղ | | | | | | | | | | |
| <u> </u> | نه، تنب | | | | | | i , | ~ | - | |
| <u> </u> | | | ail | Oltu. | | | | | | |
| | • | | | | ###www | | | | | |
| *************************************** | ~~~~ | www. | ········· | www | ^ | ····· | ~~~ | ~~~ | ~~~ | ^ |
| | | | | | | | | | | |
| 90. mjetelodo A. | | | | ar sagar CHI! | MANGEES AND | William | | | | |
| So. mileterada v. | | | | | | | | | | |
| | V 1 | | | | | | ******* | | | |
| | | | | | | | | | • | |
| WHAT THE PARTY OF | | | | | | | | | | |
| | ********* | ••••• | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | /// // | WWW. | vvvvv | vvvvu | ***** | | •••• |
| | | | | | | | | ' | | |
| | | | | * | | | | | | |
| | | | | | | | | • | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |



| •_ | | | | | | | |
|---|--|--|----------|---------------|----------------|---------|---|
| مزج | | MM | | | | | |
| 47. MAED | | | | | | | |
| | THE REAL PROPERTY. | | | | | | |
| | alaqili marin | - | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| زن 8. معد | | ······································ | M | City - | | | |
| 8. noaf | | | | | | | |
| | | ar annullis. | | | | | |
| | | Mary Control of the C | | | | | |
| | | | | | | | |
| ·········· | | , | | | | | |
| *********** | | ***** | ******** | VVVVVVV | ///////. | | |
| • – | | | | | | | |
| 19. TAME | | 4444444 | | | | | • |
| 9. TAME | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | ······································ | | | | | | |
| ير 0. casis | | | | | | | |
| O. Casiis | | | | | | | |
| | M | | | | | | |
| | | | | | • | | |
| | | | | | | | |
| W | | | | | | | |
| | ******** | ///////////////////////////////////// | www | ~~~ | //// | DOU'S . | |
| | **** ********* | ^ | www | ~~~ | //// // | pody | |
| | | | | ~~~ | ^^ | | |
| | | ······································ | | **** | | | |
| | | | | ······ | | | |
| فيس زينې 1. habazssinb | → b | ····· | | | | | |
| فيس زينې 1. habazssinb | | ····· | | | | | |
| فيس زينې 1. habazssinb | → b | ····· | | | | | |
| میسی زینپ ۱. habazssinb | → b | ····· | | | | | |
| ميس زينې ا. habazaşınd | → b | ····· | | | | | |
| هيس زيني المعامدة المعامدة الم | → b | ····· | | | | | |



عَمْلُ نَقَطَةُ الصَفَرِ التي يَقَاسَ مِنهَا عَمَقَ التَّمْرِجِ (وَيَمْثُلُ هَذَا الْمُمَقَ فِي الواقع شدة ضغط هواء التنفس على السن) .

رحلة السن الكاتب يمينا أو شمالا من هذا الخط بالنسبة إلى ضغط النفس عليه ، ويصله هذا الهواء عن طريق أنبوبة من المطاط متصلة ببوق الفم .

" - خط متموج يمثل وجود الجهر في الصوت ، فإذا انعدم الجهر انعدم التموج في الخط ، وإن بعدت رحلة السن الكاتب عن الخط الوهمي . ومعني ذلك أنه في نطق الفاء مثلاً يرسم السن خطا غير معرج (لانعدام الجهر) إلى جانب الخط الوهمي غير منطبق عليه (لوجود ضغط التنفس الذي في الفاء) . وإذا فالرحلة موجودة والتعرج منعدم (انظر مثال ").

وإذا قيست الرحلة بالنسبة إلى خط الصفر أو خط الراحة فكانت رأسة علمه تقريبًا ، دل ذلك على انفجار الهواء بعد حجزه عند نقطة معينة في الجهاز الصوبي ، وهذا الانفجار هو المسمى الشدة . أما في الرخاوة أو التركيب أو التوسط ، فلا تُكُونُ الرَّحلة بنفس الدرجة الرأسية ، لأن النَّسريح المفاجيء للهواء حين الانفجار يقذف بالسن الكاتب في أتجاهه تراوية قائمة تقريبا على خط الصفر أحيانا (أنظر مثال ٢) ويبتعد به عن هذا الخط إلى نقطة تتناسب مع ضغط الهواء النابح عن الانفجار . يحدث ذلك في أصوات مثل التاء والدال الطاء والكاف والماء وبقية الأصوات الشداد (أنظر الأمثلة ١ – ١٠) ، وأما الخط الذي يهبط إلى مستوى خط الصفر بالتدريج ، والذي رتبط بالأصوات الرخوة فمكن أن ينتمد عن خط الصفر بقدر ما يبتعد الحط النائج عن الانفجار ، لأن القرب والبعد عن خط الصفر يتناسب كما قلنا مع ضغط هواء النفس لامع طريقة النطق من شدة أو رخاوة . وهذا الضغط الذي يحدثه هواء النفس، والذي ينتج عنه بعد خط التمرج عن خط الصفر ، رتبط كذلك بقوة النطق أو ضمفه . ولهذا فإن من رأ بي أن قوة النطق أو ضعفه بمكن أن تدرس في خطوط الكيموغرافيا أيضا . ويمكن أن عثل لهذا بخط التعرج الدال على صوت صحيح بين صوتى علة إذا قورن بمشدد (م - ٦ منهج اللغة)

فى الوسط ، أو مفرد ، أو مشدد (لاحظ ضعف نطق الكاف فى ٦ والقــاف فى ٨ ، ٩).

ومما يمكن أن يدرس فى خطوط الكيموغرافيا أيضا الجهر والهمس، ويمرف ذلك عن طريق الخطوط الناتجة عن وضع بوق على الفم، أو وضع بوق على الفم، أو وضع بوق على الخنجرة مباشرة (أنظر الأمثلة ٤٧ - ٥٣ وفيها يرمز للحنجرة برمز لل وللفم برمز m موضوعين على بداية الخطين). وقد قلنا إن وجود التعرجات فى خط الكيموغرافيا دليل على وجود الجهر والعكس صحيح. وكذلك يمكن أن نتعلم من هذا الخط ما إذا كان انفجار صوت ما تاما أو غير تام عن طريق ملاحظة رحلة السن وما إذا كانت مبتعدة عن خط الصفر أو لا (أنظرالأمثلة ١٠ - ١١).

ويمكن كذلك أن ندرس الفنة في النطق ، بأن نوصل الأنف بسن كاتب غير سن الفم وسن الحنجرة ، ويعمل الثلاثة معا كمجموعة مترابطة بينها وحدة الزمان والمكان والنطق . ومما يلاحظ بهذه المناسبة أن أصوات العلة السابقة لمصوت من أصوات النون أو اللاحقة له تتكون دائمًا بلون الفنة إذ يخرج بعض الهواء في نطقها من الأنف وبعضه من الفم (أنظر الأمثلة ۸۷ — ۹۰).

ومرة أخرى أحب أن أو كد أيضا أن «خط الكيموغرافيا لا يمد نطقاً أكثر مما تمد كلة أو جملة في الهجاء الإملائي أو أي هجاء آخر سواء كان شاملا أو غير شامل . فهذا الخط استنباط من نوع معين تأخذه الآلة بمحدودياتها جميعا من الهواء الذي يخرجه المتكلم (١) » .

صور الأشعة

إن الصورة الاستاتيكية الثابتة المأخوذةبالأشعة ليست من الأسس التي تقبل بسهولة للدراسات اللغوية ، لأنها إذا استخدمت لأغراض لغوية فسوف تنقصها الناحية الديناميكية الحركية التي هي خاصة من خواص النطق اللغوى .

⁽¹⁾ J. Carnochan A Study in the Phonology of an Igbo Speaker Bulletin. S. O. A. S. Vol. xII Part 2.

فهده الصورة إذاً تفتقد بعض الشروط التي تؤهلها لأن تستخدم كتكنيك النوى ناجح ، ولكنها تعطى صورة واضحة عن الأوضاع الساكنة للنطق ، وإن كانت هذه الأوضاع ، على رغم صلها ببعض أوضاع الأسوات اللغوية ، لا تعتبر موثوقا بها في تمثيل هذه الأصوات .

وربماكان من حظ الدراسات اللموية في المستقبل أن يستطاع استخدام صور أَشْمَةُ مَتَحَرَكَةً فِي بَحُوثُهَا ؟ وَلَوْ تُمْ هَذَا لَحْطًا بِالنَّرَاسَاتُ اللَّمُويَةُ خَطُوات جَبَارَة إلى الأمام . وتستخدم صور الأشمة الثابتة بأن يجلس المساعد بجانبه إلى آلة التصوير ، وقداختير هذا الوضع دون الأوضاع الأخرى لتجنب أخفاء عشو لمضو آخر في الصورة ، إلا مالا يمكن تجنبه كاخفاء الأضراس وبعض الأسنان السان. ويمكن الحصول على هذا الوضع الجانبي مضبوطا بتمديل جلسة الساعد تعديلا مستمرًا حتى بقنع المصور بوضعه كما يراه على شاشة الآلة . وإذا أخذت صورة بميل إلى اليمين أو إلى الشمال أى دون أتخاذ وضع جانى مثالى ، فستكون النتيجة أن تظهر فجوة الحلق أضيق مماهي (قارن صورتي الميل إلى اليمين والشمال) ، فإذا حصلت على الوضع المناسب فخذ صورة فى وضع راحة ، ثم أطلب إلى الساعد من بمدها أن ينطق الصوت المحتاركما لوكان مشكلا بالسكون ، وأن يطيل في نطقه إياه مَاأْسِمُهُ النَّفْسُ ، وتأخذ صورة له في أثناء هذا الوضِّعُ الثَّابَتَ . ثم كُرر خلك مع الأصوات المختارة الأخرى ، وستحصل في النهاية على طائفة من الصور تظهر كل منها وضما ثابتا يلقى ضوءا على حركات نطقية ممينة ﴿ أَنْظُرُ ٱلْصُورِ الْمُعَاصِبَةَ النطق بمض الأصوات العدنية) .

هذه الصور على أى حال — مهما كانت ضوءا يلتى على الحركات النطقية — تعتبر ضوءا من خارج تكتيك الدراسات اللموية . وهى تقبل فى هذه الدراسات حائما على شرط فهمها كذلك، وعلى شرط ألاتتمارض مع تكنيك لنوى آخر كالملاحظة أو البلاتوغرافيا .

الأصوات العربية

المخرج مكان النطق ؛ ويمكن أن تحصر المخارج والصفات التي تستخدمها اللغة العربية الفصحي في التميير بين أصواتها . وهذا الاستخدام للتمييز إيما يعتبر من مهج التشكيل الصوبي لامن مهج الأصوات . ولكن مندا الذي يستطع أن يكتني من العملة النقدية بأحد وجهيها عن كليهما ؛ فالأصوات والنشكيل الصوتى كما قلنا وصف ثم تقعيد للموصوف . والمعروف أن كل شيء يمكن أن يحد إيجابا وسلبا ، والحد الإيجابي دكر الماهية ، والسابي دكر النقيض أوبعبارة الأصوليين الإيجابي مفهوم الموافقة ، والسلى مفهوم المخالفة . وكما أن بعض حند الشيء أنه هو نفسه ، يمكن أن يقال إن بعض حده أيضا أنه ليس هو ذلك الشيء الآخر . وهذا البعض الأخير من الحد يستخدم كثيرًا باعتباره « قيمة خلافية » ضرورية في فهم أي شيء . « فالقيم الخلافية » إذا هامة حدا في دراسةالأصوات. والتشكيل الصوتى ، بل لها من الأهمية مايساوى أهمية « القم الوفاقية » ، وسنحاول بمد ذكر المخارج أن نطبق هــذا الـكلام . والمخارج التي بذكرها هنا تختلف إلى حدما عن تلك التي توجــد في علم التجويد والقراءات اختلافا إقتضاه مهج البحث الحديث ، وسنشير عند كل نقطة من نقطة الخلاف بين هذه المخارج وتلك إلى وجه النقص الذي نراه في وجهة نظر النحاة والقراء .

هذه المخارج هي :

- ا سفوى Bi-labial : ويكون بتقريب المسافة بين الشفتين بضمهما له أو إقفالهما في طريق الهواء الصادر عن الرئتين .
- ۲ شفوى أسناى Labio-dental هو تتيجة اتصال الشفة السفلي بالأسنان.
 العليا لتضييق مجرى الهواء .
 - ٣ أسناني Dental : مبنى على اتصال طرف اللسان بالأسنان العليا →

- خ أسناني لثوى Denti alveolar : وهو ما انصل طرف اللسان فيه الأسنان العليا ، ومقدمة اللسان باللثة ، وهي أصول الثنايا .
- خارى: Palatal: وهو الذي تحدث فيــه صلة بين مقدم الليسان وبين الغار (وهو الحنك الصلب الذي يلى اللثة).
- 7 طبق Velar : وهو مانتج عن انصال مؤخر اللسان بالطبق (وهو الجزء الرخو الذى فى مؤخرة سقف الفم) ، وهذه التسمية خلقت خلقا، لتناسب أغراض البحث اللغوى، وقد أخذتها من كلة «مطبق» ، وكلة «إطباق» ، بعد خلق صلة بين معانى الكلهات الثلاث :
- ۷ لهوى Uvalar وهو ما اتصل فيه مؤخر اللسان باللهاة (وهي آخر
 جزء في مؤخر الطبق) .
- محلق Pharyngal : ونقصديه المخرج النائج من تضييق الحلق . والحلق في السلاح هذا الكتاب هو مايمرف في الإنجليزية بكلمة Pharynx ، ولا يشمل المنطقة التي تسمى baccal area فهو مابين الحنجرة وبين جذر اللسان ويسمى في العامية « الزور » .
- ٩ حنجرى Glottal: وهو نتيجة الإففال أو التضييق فى الأوتار الصوتية التي فى قاعدة الحنجرة .

ولقد خلط النحاة العرب خلطا كبيرا في تحديد هذه المخارج . وحسبك أن ترى ابن الجزرى (١) يفاضل بين الآراء المختلفة في تحديد عدد منها ، حتى إذا عد سبعة عشر مخرجا وجدناه يسمى النون مثلا مرة زلقية لأنها تخرجمن زلقة اللسان، ومرة أخرى خيشومية لأنها تنطق في تجويف الفم وهو الخيشوم ، ومرة ثالثة يقول إنها من طرف اللسان بينه وبين مافوق الثنايا ؛ فهو بهذا يعطى النون مخرج خاصا حينا ، ويجمعها مع الراء واللام حينا ، ويضمها إلى المم في مخرج حمنا آخر. ثم يغلط في تحديد مخارج أصوات الخاء والفين والكاف والطاء والدال والتاء

⁽١) النشر في القراءات العشير ص ١٩٩ — ٢٠٢

فيقول: إن صوتى الخاء والغين من أدنى الحلق إلى الفم وراء مخرج القاف ، مع أنهما من مؤخر اللسان مع الطبق أمام مخرج القاف . وهو يجعل الكاف خلف القاف ، والمكس أصح ، فصوت الكاف من نفس مخرج صوتى الخاء والغين . ثم هو يقول إن الأصوات الثلاثة الأخيرة نطعية ، ويقصد أنها من نطم الغار (ونسميه في هذا الكتاب الغار) ، والصحيح أنها أسنانية لثوية .

وأما صفات الأصوات فيمكن النظر إليها من زوايا متعددة :

١ - الطريقة التي يتم بها النطق في مخرج ما (الشدة والرخاوة والتركيب والتوسط).

٢ - حدوث ذُنَّذَة في الأُوتار الصوتية وعدمه (الجهر والهمس).

٣ - تحرك مؤخر اللسان أو مقدمه تحركا ثانوياً أثناء حدوث النطق في موضع آخر (الإطباق والتغوير والتحليق).

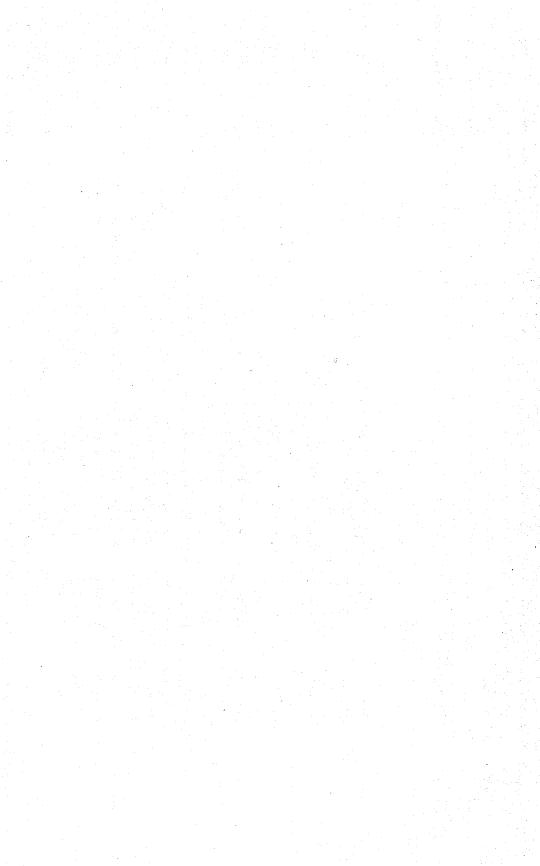
أما من الناحية الأولى فإن الهواء الخارج من الرئتين إما أن يصادف مجراه مسدوداً سداً تاماً عند أية نقطة في الجهاز النطقي من الأوتار الصوتية إلى الشفتين، وإما أن يصادف في طريقه تضييقاً لا سداً ، وهذا التضييق يسمح للهواء بالمرور، ولكن مع الاحتكاك بنقطة التضييق.

وفي الحالة الأولى ، عند ما ينسد مجرى الهواء انسداداً تاماً ، محتجز كمية الهواء خلف نقطة الانسداد في حالة ضغط أعلى من ضغط الهواء الخارجي . حتى إذا انفك هذا الانسداد ، وانفصل العضوان المتصلان لسد المجرى انفصالا مفاجئاً ، الدفع الهواء الداخلي ذو الضغط الثقيل إلى الهواء الخارجي ذي الضغط الأخف محدثا جرساً انفجارياً ، هو عنصر مهم من عناصر نطق الأصوات الشديدة . ونقول إنه من عناصر نطق الأصوات الشديدة لأن نطق الصوت الشديد يتكون من عنصر واحد ، ويمكن بيان ذلك بالإيضاح الآني :

(۱) اتصال عضوين (۲) انحباس الهواء خلف (۳) إنفصال المضوين فجأة السد المجرى فقطة تلاقيهما وتسريح الهواء

| _ | جدول الاصوات العربية | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|------|----------|--|--------------|-----|------------|----------|----------|---------|-------|---------------|------|-------------|
| | | ىنــ | سوا | | | م م | % 1 | ت | | | | 0 | | 3 |
| | طة | _ | واتم | | مىزت مرکب | | | _وات | آصہ | د | سا | واب | أص | *** |
| | | ور | ا مجمد | aks . | مجنعول | رس | مهبو | رر | 985 | س | محامو | در | بحج | 39 |
| | دصف حدوث عدوث عداد | أنفى | | | مرفن | | | مرفق | معتر | مرفی | مع | مرهي | معجر | <i>y</i> • |
| | w | מוד | | | | | | - | | | | Ь | | ســفوعـــــ |
| | | ŋ | | | | f | | \odot | | | | | | سعوى أسساك |
| | | n, | | | | 0 | · | 8 | ð | | | | | أسسان |
| | | η | | | | S | ş | z | 3 | t | t | d | વ | اسسالىلنوى |
| | | n | ۳ | 1 | | | | | | | | | | لنوي |
| | у | ŗ | | | 3 | S | | (1) | | | | | | ع)ری |
| | | り | | | | x | | γ | - | K | | \mathscr{B} | | طبقي |
| | | 8 | | | | | | | | 9 | | | | لهـوي |
| | | | | | | ħ | | ٦ | | | | | | حلفح |
| | | | | | | | | h | | S | | | | حفري |
| L | | L | <u> </u> | ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | <u> </u> | L | <u> </u> | <u>L</u> | <u> </u> | <u></u> | L | <u> </u> | L | L |

الذمهوات إلى مولو واثرة كميست حدد لعربية إلفصى



يحدث ذلك في الأصوات الشداد مثل الباء ، والتاء ، والدال ، والضاد ، والطاء ، والقاف ، والكاف ، والهمزة .

فإذا وجد الهواء بحراه مضيقاً غير مسدود ، من في هذا الجرى محتكا بالمضوين اللذن سبيا تضييقه . والأصوات التي يصحبها هذا النوع من طريقة النطق تسمى الأصوات الرخوة + وذلك مثل أصوات الثاء ، والحاء ، والحاء ، والذال ، والسين ، والشين ، والصاد ، والظاء ، والعين ، والغين ، والفاء .

قلنا إن انفصال العضوين اللذين يسدان مجرى الهواء في الأصوات الشداد انفصال سريع مفاجىء . والسرعة والفاجأة ، هنا شرط مهم من شروط تسمية الصوت شديداً . ولكن في أصوات اللغة العربية العي نقرأ بها القرآن في مصر واحداً منها لا يصاحبه هذا الانفصال الفاجيء ؟ بل يصاحبه انفصال بطيء. وفي هذا الانفصال البطيء مرحلة بين الإنسداد المطلق والانفتاح الطلق شبعه كل الشبه بالتضييق الذي وصفناه حين الكلام عن الأصوات الرخوة . وتأتَّى هذه المرحلة بعد الإنفجار مباشرة فتسمح للهواء المسبب عن الانفجار بأن يحتك بالمصوين اللذين فى طريق التباعد البطىء احتكاكا شبيهاً بما يصاحب الأصوات الرخوة . ومعنى ذلك أن هذا الصوت العربي يجمع بين عنصر الشدة وعنصر الرخاوة ؛ فهو مركب منهما ؛ ولهذا سميناه صوتاً مركباً . ذلك هو صوت الجيم .

ومن المكن أن عر الهواء عجراه دون انحباس أو احتكاك من أي نوع ، إما لأن مجراء في الغم خال من المعوقات ، كما في صوتى الواو والياء ، وإما لأن مجراء في الغم يتجنب المرور بنقطة السد أو التضييق ، كما في صوت اللام ، وإما لأن هذا التضييق غير ذي استقرار على حاله ٬ كما في صوت الراء ، أو لأن الهواء لا عمر بالفم وإيما يمر بالأنف ، كما في أصواتي الميم والنون . وكل هذه الطائفة من الأصوات تسمى الأصوات المتوسطة ، لأمها ليست شديدة ولا رخوة .

إذاً يجتمع لنا من أنواع الأصوات بالنسبة لطريقة النطق في مخرج ما أربعة :

١ - الصوت الشديد.

- ٢ الصوت الرخو .
- ٣ الصوت المرك.
- ٤ الصوت التوسط.

وأما بالنسبة لحدوث ذبذبة فى الأوتار الصوتية تصاحب نطق الصوت أو عدم وجود هذه الذبذبة ٬ فيمكن تقسيم الأصوات إلى قسمين :

- ١ المجهور ، وهو الصوت الذي تصحب نطقه ذبدية في الأتار الصوتية .
 - ٢ المهموس ، وهو ما لا تصحب نطقه هذه الذلذلة .

فالجهر والهمس ناحيتان تختلف فيهما الأصوات وتتقابل ، حتى لو اتحدت مخارجها ، كما في صوتى الدال والتاء ، وكما في صوتى الزين والسين ، فالصوت الأول من كل زوج مجهور والثانى مهموس ، والزوج الأول شديد والثانى رخو ، والزوجان مما من الأصوات الأسنانية اللثوية ، ونحن نعود بذا كرتك مرة تانية إلى فكرة تحديد الصوت تحديداً إيجابياً أو سلبياً ، وإلى المعنى الذى نقصده بالقيم الخلافية . انظر مثلا إلى الحدول الآتى :

| همس | جهر | |
|-----|----------|-------|
| ت | 3 | شسدة |
| س | ز | رخاوة |
| _ | E | تركيب |
| | J | توسط |

فبعض معنی « د » أنها صوت شدید مجهور ، وبعض هذا المعنی أیضاً أنها لیست « ت » ولا « ز » ، مع اشتراك بینها وبین القرین الأول فی الشدة ، وبینها وبین الثانی فی الجهر . فالبعض الثانی من المعنی ، أو سمه مفهوم المخالفة إن أردت أو الجانبالسلبی إن شئت ، هو الذی ینبنی علی القیمة الحلافیة بین « د » ، « ت» من ناحیة ، وبین « د » و « ز » من ناحیة أخری . ومثل ذلك یقال فی التفریق

بين كل صوت وآخر من أصوات اللغة . ولعلك قد لاحظت أن «ج» و « ل » في هذا الحدول الصغير ليس لهما مقابل مهموس .

والواقع أن المخارج (Articulations)، والصفات (Correlations)، هي الأساس الذي يقوم عليه بناء التطريز اللغوى الذي سيأتي الكلام عنه في مهج التشكيل الصوتى. ولم ينته تطبيق الصفات عند هذا الحد، فهناك ظاهرة عضلية تصحب النطق، وتتسبب في وجود ظاهرة أخرى أصواتية تطرد معها وجوداً وعدماً ؟ تلك الظاهرة هي ما يسميه القراء الإطباق. وليحدر القياريء من الحلط بين اصطلاحين يختلفان أكبر اختلاف ، وإن انحدا في كثير مما يخلق صلة بينهما ذانك ها:

- . Velar Articulation (أو النطق في مخرج الطبق) الطبقية ، (أو النطق في مخرج الطبق
- ٧ الأطباق ، (أو ما يسمى فى عـلم الأصوات)

فالطبقية ارتفاع مؤخر اللسان حتى يتصل بالطبق فيسد المجرى أو يضيقه تضييقاً يؤدى إلى احتكاك الهواء مهما في نقطة التقائهما ، فعى إذاً حركة عضوية مقصودة لذاتها يبق طرف اللسان ممها في وضع محايد . أما الإطباق فارتفاع مؤخر اللسان في اتجاه الطبق بحيث لا يتصل به ، على حين بجرى النطق في مخرج آخر عير الطبق ، يغلب أن يكون طرف اللسان أحد الأعضاء العاملة فيه . فالأطباق لذاً حركة مصاحبة للنطق الحادث في مخرج آخر ، وتنتج عنه قيمة صوتية معينة ، تاون الصوت المنطق برنين خاص كما في نطق أصوات الصاد ، والضاد ، والطاء ، والخاء ، والفين ، والقاف . فإذا عرفنا أن الإطباق صفة تطرد وجوداً والطاء ، والخاء ، والفين ، والقاف . فإذا عرفنا أن الإطباق يصلح نقطة اتفاق وعدماً مع قيمة صوتية معينة ، أمكن أن نقول إن الإطباق يصلح نقطة اتفاق أو نقطة اختلاف بين الأصوات اللغوية ، فهو مثلا نقطة اتفاق بين صوتى الصاد والسين ، لأن الصاد مطبقة ، والسين والضاد ، ونقطة اختلاف بين صوتى الصاد والسين ، لأن الصاد مطبقة ، والسين البست كذلك وقد عبر النحاة والقراء الأقدمون عن الطبقية والإطباق كليها لبست كذلك وقد عبر النحاة والقراء الأقدمون عن الطبقية والإطباق كليها باصطلاح « الاستعلاء » ، وقصدوا بدلك علو مؤحر اللسان في اتجاه الطبق ، بام لم يتصل كما في الإطباق .

ويقابل الإطباق (Velarization) التغوير (Palatalization) . والتغوير الميل بالصوت ذى المخرج الذى خلف الغار إلى أن ينطق فى الغار ، أو أقرب ما يكون إليه . فصوت الكاف المجاور لأحد أصوات الكسرة مغور فى لهجة العراق ، كما فى قولهم « فيك » و « ركيك » وفى اللغية الفارسية كما فى قولهم « حاكم » وحتى صوت « Ch » فى الألمانية يقسمونه إلى نطق مغور « ich lout » فى الألمانية يقسمونه إلى نطق مغور « الأصوات وصفاتها و أخر غير مغور ويسمى « ach lout » . فأنت ترى أن مخارج الأصوات وصفاتها أساس ينبني عليه التفريق بينها من حيث مكان كل منها فى المنظمة التشكيلية التي تسمى الأبجدية . وليس الإطباق السبب الأول والأخير فى ظاهرة التفخيم ، بل هو أحد عنصرى هذه الظاهرة .

أما العنصر الآخر من عناصر التفخيم ، فهو التحليق (Pharyngalization) وهو قرب مؤخر اللسان من الجدار الحلق للحلق ، نتيجة لتراجع اللسان بصفة عامة . فالتفخيم إذاً ظاهرة أصواتية ناتجة عن حركات عضوية تغير من شكل حجرات الرنين بالقدر الذي يعطى الصوت هدهالقيمة الصوتية المفخمة . أما التغوير فنتيجته قيمة أصواتية مرققة ترقيقا عظيا كما في الأمثلة التي ذكرناها .

أصوات العربية الفصحي

قلنا إن الصوت غير الحرف ؛ ومن المعروف أن حروف الهجاء الصحيحة في العربية الفصحى ثمانية وعشرون ، وأن حروف العلة ثلاثة ، لكل منها كيتان ، إحداها قصيرة أوحركة ، والثانية طويلة أولين . فجموع الحروف في العربية الفصحى واحد وثلاثون حرفا بناء على هذا الفهم . أما أصوات العربية الفصحى فأكثر من ذلك ؛ وسنحاول هنا أن ندرس بالأصوات الصبحيحة دراسة مختصرة بقدر ما تسمح المسافة المخصصة في هذا الكتاب . وسنرى في الجدول الموضح لهذه الدراسة أن كل صوت من هذه الأصوات له مكانه من رقعة المجدول ، وأن هذا الكان تحدده عوامل عضوية نسميها أمكنة النطق ، وأخرى صوتية نسميها صفات الأصوات . وسيكون تناولنا لهذه الأصوات مرتبا عني أساس عضوى ، بالإضافة الأصوات . وسيكون تناولنا لهذه الأصوات مرتبا عني أساس عضوى ، بالإضافة

إلى طريقة النطق أو الصفة ، ومعنى ذلك أن نتناول الأصوات بالترتيب التالى. مقروءا من الشمال إلى الممين :

١ - أسوات شديدة :

b, d, a, t, k, q, s

٢ – أصوات رخوة :

1,8,0,Z.5,S,/.Y.X,&. h,h

۳ — صوت مرک :

: J

٤ – أصوات متوسطة :

r , 1 , m m , n , n , n , n , n , N , w , y والقارىء مرجو أن يرجع حين الحاجة إلى تحديد معانى هذه الرموز الذي أفرد عكان خاص في صدر هذا الكتاب . وإليك القول في شرح هذه الأصوات على ترتيبها فوق هذا الكلام .

« b »

صوت شفوى شديد مجهور مرقق ، ينطق بضم الشفتين ، وإقفال ما بين الحلق والتجويف الأنفى برفع الطبق ، على حين توجد الذبذبة فى الأوتار الصوتية ولقد حرص القراء والنحاة على جهر صوت الباء هذا فى كل موضع ، أى سواء كان موقعها فى أول الكلام ، أو فى وسطه ، أوفى آخره . ولذا قرأوا القرآن بإضافة صوت علة بعد كل باء ساكنة مظهرة ، وسموا هذه الظاهرة ظاهرة القلقة . أما فى اللهجات الحديثة فإن صوت الباء قد يأتى مهموسا فى وسط الكلام ، إذا تلاه صوت مهموس ، وفى آخر الكلام ، إذا سبقه صوت مهموس ، أوصوت علة طويل مثال ذلك :

ويتم تفحير صوت الباء أحيانا من الأنف بدل الشفتين ، كمينما تكون الباء في مهايه الكلام ، كما في المثالين الأخيرين من الأمثلة السابقة . ويتم هذا التفجير الأنفى بالقاء الشفتين على اتصالهما ، ثم فصل الطبق عن الجدار الحلفي للحلق فحأة فيمر الهواء قويا في المجرى الأنفى ويتم التفجير .

«d»

وهذا صوت أسناني لثوى شديد مجهور مفخم ، كما ينطق به قراء القرآن في مصر في وقتنا الحاضر . وهو بهذا القيد ينطق بوضع طرف اللسان بحيث يتصل بأصول الثنايا التي تسمى اللثة ، ثم إلصاق الطبق بالجدار الخلفي للحلق ، ليسد المجرى الأنفى ؛ ويتم كل ذلك مع وجود ذنذبة في الأوتار الصوتية .

وإذ تنطق الضاد يرتفع مؤخر اللسان في أنجاه الطبق ، وتلك ظاهرة عضلية تسمى الإطباق ، ينتج عنها تغير شكل حجرة الرنين تغيرا يؤدى إلى خلق أثر صوتى معين يسمى التفخيم .

أما الضاد العربية القديمة فقد وسل إلينا من أوصافها ماغكن تلخيصه فيمايلي:

- ١ النطق الاسنابي
 - ٢ الرخاوة .
 - ٣ الجهر.
 - ٤ الإطباق . .
 - – التفخيم .
- الاستطالة ؛ وهى نتيجة طبيعية لامتداد اللسان من الأسنان إلى مايدانى الجدار الخلني للحلق ويسمى التحليق، كما ذكرنا ذلك في موضعه من هذا الكتاب، وهو يوجد في الضاد المصرية الحديثة ، وفي كل الاصوات الطبقية وهي الصاد والطاء والظاء.

الاستعلاء ، وقد نسبه الأقدمون إلى الأصوات المطبقة وإلى الأصوات الطبقية على السواء . والطبقيات من أصوات الاستعلاء التي اعترف بها العرب ، أى التي يتم نطقها في الطبق هي أصوات الخاء والغين والقاف ، مع توسع في مدلول الطبق في حالة القاف حتى يشمل اللهاة باعتبارها قصوى أجزائه . ويظهر كذلك أن الطبق في حالة القاف حتى يشمل اللهاة باعتبارها قصوى أجزائه . ويظهر كذلك أن الضاد الفصحى كانت جانبية مع رخاوتها . أي أن المواء الخارج في نطقها يخرج من جانب اللسان ويحتك به . وهذه الأوصاف مجتمعة تشير إلى ضاد غير شبيهة عا ننطقه في الوقت الحاضر ، وقد حاولنا تمثيل نطق هذه الضاد لطلبة كلية دار العاوم ، بناء على مجموع ما أورده النحاة والقراء من صفاتها السابقة :

« b »

وصوت الدال صوت أسناني لثوى شديد مجهور مرقق ، ينطق بإلصاق طرف اللسان بداخل الأسنان العليا ، ومقدمه باللثة ، في نفس الوقت الذي يلتصق فيه مؤخر الطبق بالجدار الخلني للحلق ، وتحدث ذبذبة في الأوتار الصوتية . وهو بهذا الوضع يعتبر المقابل المرقق للضاد التي تنطق في اللهجات المصرية الحديثة . ولكن القراء القدماء يصفونه بأنه المقابل المرقق للطاء القدمة ، وسنناقش ذلك عند الكلام عن الطاء . ومؤخر اللسان منخفض في النطق بهذا الصوت ، وهذا الانحفاض يعطى لحجرة الرئين شكلا مفايرا لشكلها في حالة التفخيم ، وتكون النتيجة حينئذ ترقيق الدال .

ومع أن هذا الصوت مجهور في صفته العامة ، إلا أنه قد يهمس في بعض. المواقع في الكلام العامي ، كأن يكون مُقلوا بصوت مهموس ، كما في الكلمة العامية. العامية :

يدفن = yidfin

وكأن يكون في نهاية الحكلام مسبوقا بصوت مهموس كما في الحكامة العامية =

أو مسبوقا بصوت علة طويل كما فى كلة :

عيد == i i d

أما فى العربية الفصحى وفى قراءة القرآن بصفة خاصة فقد حرص القراء على أن يجهروا صوت الدال فى كل موقع ، وذلك بجعلها من الأصوات القلقة .

« t »

أما صوت الطاء فأسنانى لثوى شديد مهموس مفخم ، كما ينطق به فىالفصحى في مصر فى أيامنا هذه . ويتم نطقه بإلصاق طرف اللسان بالأسنان العليا من داخلها ، ومقدم اللسان بأصول الثنايا (أى اللثة) ، ويرتفع مؤخر اللسان فى نفس الوقت فى أنجاه الطبق ، وهذا ما يسمى بالإطباق ، ويتأخر قليلا إلى الجدار الخلفى للحلق ، وهذا ما يسمى بالتحليق ، ويرتفع الطبق حتى يسد المجرى الأنفى .

أما الطاء التي وصفها لنا القراء القدماء فجهورة على ما رأوا ، وهذا يحتاج الى قليل من المناقشة . فني بعض اللهجات العامية المعاصرة صوت من أصوات الطاء يمكن وصفه بأنه مهموز ، ولإيضاح ذلك نقول : إن طرف اللسان ومقدمه يتصلان في نطقه بالثنايا واللثة ، ويعلو مؤخر اللسان ، ويتراجع إلى الحلف في انجاه الحدار الخلفي للحلق ، ويقفل المجرى الأنفي للهواء الحارج من الرئتين ، بخلق اتصال بين الطبق وبين الجدار الخلفي للحلق . وفي نفس الوقت نقفل الأوتار الصوتية ، فلا تسمح عمرور إلهواء إلى خارج الرئتين . وبذلك تتكون منطقة في داخل الفي والحلق يختلف ضغط الهواء فيها عنه في الرئتين وفي الحارج . وفجأة يتم انفصال الأعضاء المتحركة التي وصفنا انصالها في وقت معا ، فيندفع هواء الرئتين إلى الحارج ، ويندفع الهواء الحارجي إلى الداخل ، فيحدثان بالتقائهما أثرا موتيا هو صوت الطاء ، كالتي تنطق في بعض لهجات الصعيد مثلا . ومعني كون الطاء مهموزة هنا أنه صحبها إقفال الأوتار الصوتية حين النطق ، فأصبح عنصر الطوتية لايسمح بوجود الجهر .

ويرجح عندى أن الطاء العربية الفصحى القدعة التي وصفها القراء كانت في صوبها وفي نطقها بهذا الوصف. ثم لغرابة صوبها على السمع ، أخطأ النحاة والقراء ، فجعلوها مجهورة في دراستهم ، وجعلوا الدال مقابلا مهاقعا لها . أضف إلى ذلك أن النحاة والقراء في القديم قد وضعوا قاعدة قياسية تقول: إن كلصوت من أصوات القلقلة مجهور شديد ، وهذا ما جعلهم يخطئون الصواب ، لا في صفة الطاء فحسب ، بل في وصف أصوات مهموسة أخرى بالجهر ، كالقاف والهمزة . يقول ابن الجزرى (۱) « وأضاف بعضهم إليها (يقصد إلى حروف القلقلة) الهمزة لأنها مجهورة شديدة » . فصوت الطاء الفصحي إذا أسناني لثوى ، شديد ، مهموز .

«t»

صوت أسنانى اثوى شديد مهموس مرقق ، يتم نطقه بإلصاق طرف اللسان بداخل الثنايا العليا ، ومقدمه باللثة ، وبتخفيض مؤخر اللسان ، وإقفال المجرى الأنفى ، وفتح الأوتار الصوتية إلى درجة تمنع الديدبة أن تحدث ، ومن ثم يمتنع وجود الجهر .

وكثيرا ما يمقب نطق التاء نفخة بسيطة aspiration ، وعلى الأخص إذا ولها صوت من أصوات الكسرة كما في « تين » و « عتيق » . وأقل من ذلك ما يلاحظ من أن احتكاكا يتبعها في بعض اللجهات الحديثة ، فيجعلها تبدوا صوتا من كباً من شدة تتبعها رخاوة ، ويكون أشبه في ذلك الوقت ينطق (تس) أو "٢٤" لا (ت) ، ونسمع بعض نساء القاهرة من أوساط معينة ينطقن (أختسى) بدل (أختى) . ويجهر هذا الصوت في نطق بعض القاهريين إذا وليه (ز) ، كما في (بدرحم) ، بدل (يترحم) .

a k »

وصوت الـكاف طبق شديد مهموس مرقق ، يتم نطقه برفع مؤخر اللسان

⁽١) النشر في القراءات العشير ص ٢٠٣ .

في اتجاه الطبق، وإلصاقه به ، وإلصاق الطبق بالجدار الخلق للحلق ليسد المجرى الأنفى . وهذا مع فتح الأوتار الصوتية ، حتى يكون همس لاجهر . والمقابل لهذا الصوت هو صوت (g) ، الذي يدل على نطق الجيم في القاهرة ، والقاف في الصعيد .

وقد يجهر هذا الصوت جهرا خفيفا إذا وليه صوت الدال كما في :

پکدب = yigdib

وتصحبه نفخة خفيفة aspiration إذا وليه صوت من أصوات الكسرة كما في كلة « تأكيد ». وفي بعض اللهجات العربية يتم نطق هذا الصوت نطقا مغورا ؛ أى أن مخرجه يميل إلى القرب من منطقة الغار في سقف الفم ، كما يسمع في لهجات العراق ، وفي لهجة عدن ، في مواضع معينة ، نحو :

فيك – عليك – حكيم – حكمة .

فهذه الأصوات في لهجة العراق تبدو للسمع كأمها أصوات مركبة من التاء الساكنة والشين ، وهي أقل تغويرا من ذلك في لهجة عدن .

«q»

وهـذا صوت لهوى شديد مهموس له بعض القيمة التفخيمية ، ولكنه لا يوصف بأنه مفخم. ويتم نطقه برفع مؤخر الطبق ، حتى يلتصق بالجدار الحلفي للحلق ، وهي الزائدة التي في النهاية الخلفية للطبق ، وحتى يتصل كذلك بالجدار الخلفي للحلق ، في الوقت الذي تنفتح فيه الأوتار الصوتية في وضع تنفس ، لا في وضع جهر .

لقد مر بنا أن هذا الصوت من أصوات القلقلة ، وأن النحاة والقراء قد أخطأوا في اعتباره مجهورا لهذا السبب . ومر بنا أيضا أن الطبقية غير الأطباق ، وأن النحاة المرب لم يفرقوا بينهما ، بل أطلقوا عليها معا اسم « الاستعلاء » ، وأن كليهما ينتج بعض القيمة التفخيمية ، ولكن التفخيم لا يتم إلا إذا انضم

التحليق إلى الأطباق أو الطبقية . والتحليق — كما ذكرنا — سحب اللسان إلى الخلف فى نقطة معينة ، وهو غير النطق الحلق الذى توصف به أصوات المين والحاء .

وصوت القاف لهوى ، ومن ثم كان طبقيا لا مطبقا . ويتم معه قرب اللسان من الجدار الخلني للحلق في نقطة فوق تلك التي تتصل بها ظاهرة التحليق ، ومن هنا لم يكن صوت القاف من الأصوات المفخمة تفخيا كاملا ، وإنما كان له بمض القيمة التفخيمية الذي جاء من وجود العنصرين الطبق والحلق في نطقه .

« 9 »

صوت حنجرى شديد مهموس مرقق ، يتم نطقه بإقفال الأوتار الصوتية إقفالا تاما ، وحبس الهواء خلفها ، ثم إطلاقه بفتحها فجأة . ويطلق على هذا الصوت عادة الاصطلاح « وقفة حنجرية » Glottal Stop . وتأتى جهة الهمس في هذا الصوت من أن إقفال الأوتار الصوتية معه لايسمح بوجود الجهر في النطق . ولكن النحاة والقراء أخطأوا فمدوا هذا الصوت مجهورا ، وهو أمر مستحيل استحالة مادية ما دامت الأوتار الصوتية مقفلة في أثناء نقطه .

ولكن هذا الصوت قد يأتى مُسَهَّلاً ؛ أى أن إقفال الأوتار الصوتية قد لا يكون تاما حين النطق به ، بل يكون إقفالا تقريبيا . وفي حالة التسهيل هذه يحدث الجهر ، ولكن المجهور حينئذ ليس وقفة حنجرية ، بل تضييق حنجرى أشبه بأصوات العلة منه بهذا الصوت .

الأصوات الرخوة

ef)

هذا الصوت شفوى أسنانى رخو مهموس مرقق ، يتم النطق به بخلق صلة بين الشفة السفلى وأطراف الثنايا المليا ، ورفع مؤخر الطبق ، وإلصاقه بالجدار الخلق الحلق ، وفتح الأوتار الصوتية إلى درجة لا يكون معها جهر ، بل يكون معها تنفس مهموس .

ومع أن هــــذا الصوت مهموس ، يلحقه بمض الجهر فى حالات خاصة فى اللهجات الحديثة . ومن تلك الحالات الخاصة ما يسمع فى لهجة القاهرة من الكمات التى تتلو فيها (ع) أو (2) أو (3) ، (وهذا الرمز الأخير للظاء العامية) مثال ذلك :

 \mathfrak{s} يفزع $\mathfrak{s}=\mathfrak{s}$ يفزع $\mathfrak{s}=\mathfrak{s}$. أفنانى $\mathfrak{s}=\mathfrak{s}$ \mathfrak{s}

« >>

وصوت الظاء هذا أسنانى رخو مجهور مفخم ، يتم النطق به بوضع طرف اللسان بحيث بلتصق بأطراف الثنايا العليا ، مع رفع مؤخراللسان في انجاه الطبق، وتقريبه من الجدار الحلني للحلق ، وسد المجرى الأنفى برفع الطبق حتى يلتصق بالجدار الخلفي للحلق، وتضييق الأوتار الصوتية تضييقا يسمح بوجود ذبذبة فيها بخير .

تستمیض بعض اللهجات المامیة عن هذا الصوت بصوت آخر یمکن أن رمز له بالرمز (۲) حینا و (ط) حینا آخر . وفی لهجات عربیة أخرى لا یفرق بین (۵) و (ط) ، لا باعتبارها صوتین ، ولا باعتبارها حرفین ، کما فی لهجة عدن .

ففي لهجة القاهرة مثلا نفرق بين الكلمتين الآتيين:

ضفر = d a far أى سنع ضفيرة ظفر = a far أى انتصار

ولكن لهجة عدن لا تفرق بينهما ، وتنطق كليهما بضاد مخرجها الأسنان . وكما أن الفارسي يتردد في الكتابة حين تملى عليه كلة فيها الهاء ويسألك عما إذا كانت من (مُحطِّى) أو من (هو "ز) ، والسوداني يتردد حين تملى عليه كلمة (قدر) فيسألك إن كانت بالقاف أو بالغين ، يتردد المدنى في الكلمة التي فيها الضاد بين كتابتها بالضاد أو بالظاء ، لأن الضاد والظاء في لهجة عدن حرف واحد.

وصوت الذال أسنانى رخو مجهور مرقق ، لا فرق بينه وبين الظاء الفصحى الا التفخيم والترقيق . وإذا كان السبب في التفخيم ، وهو ظاهرة صوتية ، ما يلابسه من أطباق (رفع مؤخر اللسان إلى الطبق) وتحليق (تقريب مؤخر اللسان من الجدار الحلفي للحلق) ، وها حركتان عضويتان ؛ فإن السبب في الترقيق عدم هاتين الحركتين . فليس في نطق الذال إذا إطباق ولا تحليق ، ومن اللهجات العامية ما يستعيض عن هذا الصوت ومن ثم ليس في نطقها تفخيم . ومن اللهجات العامية ما يستعيض عن هذا الصوت صوت الزين . مثال ذلك :

وصوت الثاء هو المقابل المهموس لصوت الذال ، فهو إذاً أسناني رخو مهموس مرقق ، يتم نطقه كما في نطق الذال بوضع طرف اللسان بحيث يلاصق أطراف الأسنان العليا ، ووإقفال المجرى الأنفى برفع الطبق بحيث يلتصق بالجدار الخلفى للحلق ، وجمل الأوتار الصوتية مفتوحة ، حتى لا يكون جهر .

وليس لهذا الصوت وجود في اللجهات المصرية العامية ، ويستعاض عنه

فنی لهجة القاهرة: ضدخفیف
$$=$$
 $\begin{cases} \text{ti } \S \text{ iil} = \text{saub.} \\ \text{saubit} = \text{saub.} \end{cases}$ $=$ $\begin{cases} \text{taubit} = \text{saub.} \\ \text{saub.} \end{cases}$ $=$ $\begin{cases} \text{taub.} = \text{saub.} \\ \text{saub.} \end{cases}$ $=$ $\begin{cases} \text{taub.} = \text{saub.} \\ \text{saub.} \end{cases}$

وهذا صوت أسناني لثوى رخو مجهور مرقق ، ينطق به بوضع طرف اللسان

ضد الأسنان السفلى ، ومقدمه ضد اللثة ، مع رفع الطبق إلى أن يلتصق بالجدار الخلفى للحلق ، فيسد المجرى الأنفى ؛ ويتم كل هذا مع وجود ديدبة في الأوتار الصوتية .

والمقابل الفخم لهذا الصوت هوالظاء العامية المصرية (ك) أما مقابله المهموس فهو صوت السين .

a S »

وصوت الصاد أسنانى لثوى رخو مهموس مفخم ؛ يتم النطق به بوضع طرف اللسان ضد الأسنان السفلى ؛ ومقدمه ضد اللثة ؛ ورفع مؤخر اللسان فى اتجاه الطبق (وهو ما يسمى الإطباق) ، وبرجوعه فى اتجاه الجدار الخلفى للحلق (وهو ما يسمى التحليق) حتى ينتج عن الحركتين كليهما الأثر الصرتى المسمى التفخيم ؛ وفى نفس الوقت تفتح الأوتار الصوتية فلا يكون منها جهر .

إن المقابل المجهور لهذا الصوت هو (Z) الذي يوجد في اللهجات العامية ؟ أما المقابل المرقق فهو (S) . وقد يجهر هذا الصوت قليلا في مواقع معينة في اللهجات العامية ؟ ومن هذه المواقع في لهجة القاهرة ما إذا تلاه صوت أسناني. لثوى مجهور كما في :

قصدك = Sazdæk ناقص زعل = اعتم naasizzæ

«S»

وصوت السين أسنانى لثوى رخو مهموس مرقق ، ينطق به بوضع طرف اللسان بحيث يلتصق بالأسنان السفلى ؛ ومقدمه بحيث يتلصق باللثة ؛ مع رفع العلبق بحيث يلتصق بالجدار الخلفى للحلق ليسد المجرى الأنفى فى طريق الهواء الخارج من الرئتين ؛ ثم مع خفض مؤخر اللسان وفتح الأوتار الصوتية فى وضع التنفس المهموس .

والمقابل المجهور لهذا الصوت هو (Z) ؟ أما مقابله المفخم فهو (كم) . وقد

تجهر السين جزئيا في لهجة القاهرة في نفس المواضع التي تجهر فيها الصاد ؛ نحو :

أسدل = 2dæ | أسدل كيس زبيب = Kizzibiib

وهذا صوت غارى رخو مهموس مرقق ، يتم النطق به بوضع طرف اللسان ضد الأسنان السفلي ، ومقدمه ضد النار ، مع خفض مؤخر اللسان ، ورفع الطبق حتى يلتصق بالجدار الخلفي للحلق . ويتم كل ذلك مع فتح الأوتار الصوتية في وضع تنفس مهموس .

والمقابل المجهور لهـذا الصوت هو صوت الجيم الشامية 'i'. وقد يجهر في أماكن معينة في الهجات العامية ، ومن ذلك ما إذا وليه صوت الغين في لهجة القاهرة كقولهم.

wizaaritial ? & j Y aal = وزارة الأشغال وزارة الأشغال ورارة الأشغال وما إذاً وليه صوت 'g' في لهجة عدن كقولهم :

أشجار = gæær و j gæær

« Y x

وهذا صوت طبق رخو مجهور مرقق ، وإن ارتبط بقيمة شبه تفخيمية في بمض المواقع . ويتم النطق به برفع مؤخر اللسان حتى يتصل بالطبق وخلق صلة تسمح للهواء الرئوى بالمرور ، ولكن مع احتكاك باللسان والطبق في نقطة تلاقيهما ، وهذا هو عنصر الرخاوة في النين ؛ وفي نفس الوقت يرتفع الطبق ليسد المجرى الأنفى ، وتحدث ذنذية في الأوتار الصوتية .

لقد اعتبر النحاة والقراء الحلق مخرج الغين ، وبهذا يستطيع الباحث أن يقف مهم أحد موقفين ينبني كل منهما على طريقة فهمهم للاصطلاح (حلق) . فإذا كان مفهوم هذا الاصطلاح في أذهانهم مطابقاً لما نفهمه نحن الآن ، فهم ولا شك

مخطئون فى القول بأن صوت الغين يخرج من الحلق . أما إذا كار فهمهم للاصطلاح أوسع من فهمنا له حتى ليشمل ما بين مؤخر اللسان والطبق ، فلا داعى. للقول بخطئهم .

والقابل المهموس لهذا الصوت هو صوت الخاء .

« X »

صوت طبق رخو مهموس مرقق ، ولو أن له قيمة شبه مفخمة في بعض. المواقع . ويتم النطق بصوت الغين مع فرق واحد : هو أن الأوتار الصوتية في هذه الحسالة الأخيرة لا تكون بها ذبذبة ، ومن ثم كان صوت الخاء مهموساً .

وما قيل عن النحاة والقراء في اعتبارهم صوت الغين صوتاً حلقياً يقال بحذافيره في صوت الخاء .

a E s

وصوت العين حلق رخو مجهور مرقق ، يتم نطقه بتضييق الحلق عند لسان المزمار ، ونتوء لسان المزمار إلى الخلف حتى يتصل أو يكاد بالجدار الخلفي للحلق، وفي نفس الوقت يرتفع الطبق ليسد المجرى الأنفى ، وتحدث ذبذبة في الأوتار الصوتية ، ويحتك الهواء الخارج من الرئتين بلسان المزمار والجدار الخلفي للحلق عند نقطة تقاربهما .

لقد عد النحاة العرب صوت العين من الأصوات المتوسطة ، وربما كان ذلك لعدم وضوح الاحتكاك في نطقها وضوحاً سمعياً ؛ ولكن الأصوات المتوسطة تشترك جميعها في خصائص ليست موجودة في نطق العين . وأوضح هذه الخصائص حربة مرور الهواء في المجرى الأنفى أو المجرى الفموى ، دون سد طريقه أو عرقلة سيره بالتضييق عند نقطة ما . وقد اتضح بصورة الأشمة أن في نطق العين تضييقاً كبيراً للحلق ، وهذا ما يدعونا وما دعا غيرنا من المحدثين قبل ذلك إلى اعتبار صوت العين رخواً لا متوسطا .

(ħ)

أما صوت الحاء فحلق رخو مهموس مرقق ، وهو المقابل المهموس لصوت المين . ويتم النطق به كما يحدث مع صوت المين ، مع فارق واحد ، هو أن الأوتار الصوتية في نطق الحاء مفتوحة ليس بها ذبدبة . ويعتور هذا الصوت بعض الجهر في لهجة عدن بجنوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في لهجة عدن بجنوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في لهجة عدن بجنوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في لهجة عدن بجنوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في لهجة عدن بجنوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علة كما في المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علق المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علي المحتوب بلاد العرب ، وعلى المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علي المحتوب بلاد العرب ، وعلى الأخص حين يكون بين صوتى علي المحتوب بلاد العرب ، وعلى المحتوب بلاد العرب بلاد العرب ، وعلى المحتوب بلاد العرب بلاد العرب ، وعلى المحتوب بلاد العرب بلا

أو متلوا بصوت مجهوركما في (أحمد ﴿ عُنَّ ﴿ وَ عَلَيْهِ مَا مَ عَهُ ﴾ ﴿ وَالْجَهُرُ فَى كُلْمًا الْحَالَتِينَ لَا يَبِلَغُ مَبِلَغُهُ فَي النطق بالمين

(h)

وصوت الهاء حنجرى رخو مجهور مرقق ، يتم النطق به بتضييق الأوتار الصوتية إلى مرحلة فى منتصف الطريق بين الهمس والجهر ، حتى إذا مر هواء الرئتين بينهما كان لاحتكاكه بهما أثر صوتى لا هو بالحس^(۱) ولا هو بالتنفس .

هذا الأثر الصوتى فيه بعض الذبذبة ، وذلك ما يجعلنا ننظر إلى هذا الصوت باعتباره مجهوراً . ولكن هذا الصوت المجهور بهمس إذا وليه آخر مهموس كما في (يهفو = yæhfuu) . أما إذا تلاه صوت مجهور ، بقي على جهره . ويعطى قراء القرآن في مصر عنـــاية خاصة لجهر هذا الصوت ، حتى ليبلغون به حد المالغة أحيانا .

الصوت المركب

(J)

ومعنى التركيب هنا أن نطق هذا الصوت يستلزم طريقتين من طرق النطق، أولاهما الشدة أو الانفجار، والثانية الرخاوة أو الاحتكاك. ويمكن وصف هذا الصوت بأنه غارى مركب مجهور مرتق، يتم النطق به بأن يرتفع مقدم اللسان

⁽١) راجع معنى الاصطلاح (حس)

فى أتجاه الغار ، حتى يتصل به محتجزا وراءه الهواء الحارج من الرئتين . ثم بدل أن ينفصل عنه فجأة ، كما فى نطق الأصوات الشديدة ، يتم هذا الانفصال ببطء ، فيمطى الفرصة لهواء الرئتين بعد الانفجار أن يحتك بالمضوين المتباعدين احتكاكا شبها بما يسمع من صوت الجيم الشامية (i) .

ويمكن إيضاح هذا الصوت أيضا بأن فيه عنصرين هما (g j) .

ويلاحظ أن نطق أصوات الجيم يختاف باختلاف اللهجات ، وقد وصفنا نطق الجيم الفصيحة ، وينطق مثلها في الصعيد والسودان ، أما في القاهرة وعدن فللجيم صوت (g) ، ولها في الشام صوت (i) . ويتضح هذا الخلاف بإبراد مثال واحد ؛ فكلمة جميل مثلا (على أنها تكتب بنفس الصورة في مختلف البلاد العربية) تنطق بصور مختلفة منها :

Jæmiil — gæmiil — jæmiil

الأصوات المتوسطة

«r»

صوت لثوى تسكرارى مجهور ، ينطق به بترك اللسان مسترخيا في طريق الهواء الحارج من الرئتين ، فيرفرف اللسان ، ويضرب طرفه في اللثة ضربات مكررة ؛ وهذا معنى التسكرار في صفته .

ولهذا الصوت حالات فيما يختص بالتفخيم تختلف باختلاف موقعه من السياق فهو مرتقق إذا ما تلاه صوت من أصوات الكسرة ، أو وقع ساكنا بمد هذا الصوت ؛ ومفخم فيما عدا ذلك ، ومن قواعد القراء .

ورقق الراء إذا ما كسرت كذاك بعد الكسر حيث سكنت لاحظ الفرق بين أصوات الراء من جهة التفخيم والترقيق في الأمثلة الآتية:

تحرم - يُحْرُم - حريم - رحر مان

فالراء الأول والثاني مفخمان ، ولكن الأخيرين مرققان .

صوت لثوى جانى مجهور ، بم النطق به رفع طرف اللسان حتى يتصل باللثة ورفع الطبق حتى يتصل بالحداث الحلق للحلق ، فيسد المجرى الأننى ، وبإحداث ديدية في الأوتار الصوتية . ومعنى الحانبية في نطق هذا الصوت أن أحد جانى اللسان أو كليهما يدع الفرصة للهواء الربوى ليمر بينه وبين الأضراس في الوقت الذي يمتنع فيسه مروره على وسط اللسان لحيلولة طرف اللسان المتصل باللثة دون ذلك .

وهـذا الصوت مفخم في لفظ الجلالة ، إذا لم يسبقه صوت من أصوات السكسرة ، وكذلك يجوز تفخيمه إذا تلاه صوت من أصوات الفتحة ، وسبقه أحد الأصوات المطبقة . قارن الأمثلة الآتية :

الله - بالله - الصلاة - الطلاق - الظلام m »

وهذا صوت شفوى أننى مجهور ، تتصل الشفتان حين النطق به ، ويهبط الطبق فينفتح المجرى الأننى ، ويمر الهواء منه ، في حين تحدث ديدية في الأوتار الصوتية . وهذا الصوت مرقق في العربية الفصحى ، ولكنه في اللهجات العامية قد يفخم بحسب موقفه من السياق كما في كلمة :

matar مطر matar

صوت شفوى أسنانى أنفى مجهور ، يتم النطق به بخلق صلة بين الشفة السفلى وبين أطراف الأسنان المليا ، وبخفض الطبق ، وإحداث ذبذبة فى الأوتار الصوتية . وهذا الصوت مرقق داعًا . وهو صوت الميم أو النون إذا تلتهما الفاء ؟ ويسيمه القراء إدغاما بغنة كما فى كلمة « ينفع » و « هم خالدون » .

« n »

وهذا صوت أسنانى أنفى مجهور ، ينطق به بإخراج اللسان ، أى توضع طرفه

ضه أطراف الأسنان العليا ، وخفض الطبق ، وإحداث ذبذية في الأو تارالصوتية .

وهو صوت النون قبل الذلل والثاء والظاء ، وكذلك يمكن وصفه بالتفخيم إذا وليه الظاء ، وبالترقيق إذا وليه الذال أو الثاء . ولسنا بحاجة إلى القول بأنه في حالة التفخيم يرتفع مؤخر اللسان في اتجاه الطبق ، وينسحب إلى الجدار الخلفي للحلق بمكس حالة الترقيق . قارن مثلا :

ان ذهب — إن ثاب — إن ظلم . « η »

وهذا صوت أسنانى لثوى أنفى مجهور ، ينطق به بوضع طرف اللسان ضد الأسنان العليا (في حالة الشدة والسفلي في حالة الرخاوة فيما يتبعه) ، ومقدمه ضد اللثة ، مع خفض الطبق ، وإحداث ذبذبة في الأوتار الصوتية .

وهو لا يرد إلا قبل الدال والتاء والطاء من الأصوات الشداد ، وقبل الزين والصاد والسين من الأصوات الرخوة ؛ ويرد كذلك قبل الضاد والظاء العاميتين كما ينطقان في مصر . وهو لهذا إما مرقق أو مفخم ، بحسب ما يأتى بعده من هذه الأصوات ، نحو :

إن دأب - إن تبع - إن طلب - إن زرع - إن صلح - إن سكت . « n »

صوت لثوى أنفى مجهور مرقق ، يتم النطق به بجمل طرف اللسان ضد اللثة مع خفض الطبق لفتح المجرى الأنفى ، وإحداث ذبذبة فى الأوتار الصوتية . وهو صوت النون المفردة ، والتى بين صوتى علة كما فى :

صوت غارى أنفى مجهور مرقق ، يتم النطق به برفع مقدم اللسان في اتجاه الغار ، مع خفض الطبق حتى ينفتح المجرى الأنفى ، وإحداث ذبذبة في الأوتار الصوتية .

وهو صوت النون التي يليها صوت الشين أو الجيم أو الياء نحو: من شاء — من جاء — من يكن.

« ŋ »

صوت طبق أنفى مجهور يتلوه الكاف في اللغة الفصحى ، ويتلوه هو وأصوات (x) ، (x) ، (g) ، (x) ، (g) اللهجات العامية . ويتم النطق به برفع مؤخر اللسان إلى الطبق ، وخفض الطبق إليه ، حتى ينفتح المجرى الأنفى ، ويكون ذلك مع إحداث ذبذبة في الأوتار الصوتية .

ولم يأت هذا الصوت قبل الخاء والغين في اللغة العربية لأن النون تظهر ولا تخفي قبلها ، قارن :

ن تا بان خاف إن خاف إن قال إن قال إن كان ال

 $\ll N \times$

وهذا صوت لهوى أننى مجهور ، يرد قبل صوت القاف ، وينطق به برفع مؤخر اللسان ، وسحبه إلى الخلف حتى يتصل باللهاة تمهيداً لنطق صوت القاف . وهو صوت يوجد فى الفصحى وفى بعض اللهجات العامية كالهجة عدن . مثال :

s i Nqaal

« W »

صوت شفوى نصف علَّى مجهور مرقق ، ينطق به بضم الشفتين ضما دون الإقفال ، مع نتوئهما إلى الأمام ، ورفع مؤخر اللسان ، وسد المجرى الأننى ، ووجود ذذبة في الأوتار الصوتية .

ولا فرق بين هذا ويين صوت الضمة من الناحية الأصواتية المحضة ، ولكن التفريق بينهما يأتى عن طريق التشكيل والتطريز اللغوى ، حيث تأتى الواو بعد علة وقبلها ولا تأتى الضمة كذلك مثل: واحد — تعويذ — آوُوه .

صوت غارى نصف على مجهور مرقق ، ينطق به رفع مقدم اللسان في اتجاه الغار ، ورفع الطبق حتى يسد المجرى الأنفى ، مع وجود دبذبة في الأوتار الصوتية . ولا فرق من الناحية الأصواتية المحضة بين هذا وبين صوت الكسرة ، ولكن الفرق بينهما ، كما في الواو والضمة ، يرجع إلى التشكيل والتطريز ؛ فصوت الياء يأتى سابقاً ولا حقاً للملل ولا كذلك الكسرة . مثال ذلك :

بأتى – تعيين – أُحْيُوه

أصوات العلة

إن علاج «أصوات » العلة علاجاً دراسياً يختلف فى دراسة الفصحى عنه فى دراسة اللمحات العامية . والسبب فى ذلك يرجع إلى أمرين :

۱ – أن «حروف» العلة فى اللهجات العامية أكثر منها فى الفصحى ؛ فالفصحى تمترف بثلاثة حروف علة يختلف كل منها بين الطول والقصر ، ويمكن تسميتها الكسرة والفتحة والضمة ، فى الوقت الذى تعترف فيه اللهجات العامية بخمسة يمكن تسميتها الكسرة ، والحفضة (أى الفتحة الماثلة) ، والرفعة (أى الفتحة الماثلة) ، والعنمة .

تظام التفخيم في اللهجات العامية يختلف عنه في الفصحى ، ومن ثم
 كان الارتباط بين القيم الصحيحة والقيم العلية تفخماً وترقيقاً يقتضى اختلافا بين
 الفصحى والعاميات في هذه الناحية .

تخلص من هذا إلى القول إن الحروف الثلاثة التي تمترف بها الفصحى يحتوى كل منها على ثلاثة أصوات ؛ أحدها ، وهو المفخم ، يرتبط بأصوات الإطباق الأربعة (٤ , † , ا ه , ۶) ، والآخر ، وهو أقل تفخياً ، بالأصوات الطبقية (٩ , ٢ , ٢) ، والثالث ، وهو المرقق ببقية الأصوات ويمكن أن نرم لهذه عا بأتى :

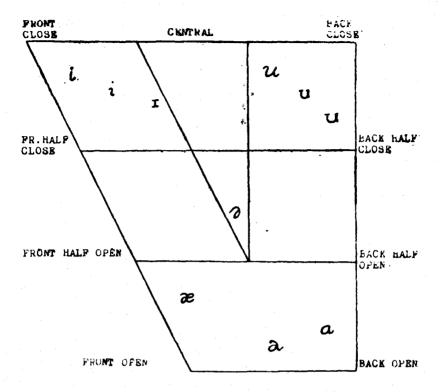
| | مفتخع | أقل تفخيأ | <u> مرقق</u> |
|------|-------|--|--|
| كسرة | 1 | • | i |
| فتحة | a | a • • • • • • • • • • • • • • • • • • • | ************************************** |
| ضمة | ü | u | u |

إلى هنا أتينا بالحركات القصيرة ؛ فإذا أردنا أن نرمز لأصوات اللين كررنا الرمز القصير كما يأتى :

| 11 | i i | i i |
|-----|------------|-----|
| a a | a a | ææ |
| ů ů | u u | u u |

وإذا كان التفخيم في الفصحي يرتبط بالأصوات ، فإنه في العاميات يرتبط بالمواقع ، على نحو ما فصلناه في منهج التشكيل الصوتى في هذ الكتاب .

ولقد حرص علماء الأصوات على أن يضبطوا إلى أقصى حد ممكن ما يستطيع المرء أن يسميه أوضاع أعضاء النطق بأصوات العلة ، وجاءوا لذلك بمقياس موضح بالرسم الذي تراه ، في الصفحة الآتية توصلوا إلى شكله هذا بعد محاولات متعددة . ومثل الزاوية الحادة والمنفرجة في مقدم الرسم مقدم منطقة حروف العلة في الفم ، أما الزاويتان القائمتان فتمثلان مؤخر هذه المنطقة . فأقصى ما يبلغه صوت الكسرة من العلو والتقدم هو الزاوية الحادة، وأقصى ما يبلغه صوت الفتحة من الاستغال والتقدم هو الزاوية المنفرجة ، وأما ما يبلغه هذا الصوت الأخير من الاستغال والتأخر أوسمة التفخيم إن شئت) الزاوية القائمة السفلي ، وأقصى ما يبلغه صوت الضمة من العلو والتأخر هو الزاوية القائمة العليا . وبين صوت الفتحة الأمامية (أو المرققة) وبين الكسرة منطقة أصوات الخفضة ، وبين صوت الفتحة الخلفية (أو المفخمة) وبين الضمة منطقة أصوات الرفعة . وأما المثلث الأوسط فهو منطقة الأصوات المرية . وأما المثلث الأوسط فهو منطقة الأصوات المناه في العربية . وين القارى على هذا الشكل المرابة ، التي مها صوت القلقة في العربية الفصحى وعلى الأخص في نطق القراء . الأوضاع التقربية لأصوات العلة في العربية الفصحى وعلى الأخص في نطق القراء .



منهج التشكيل الصوتى (الفونولوجيــا)

لقد ذكرنا وجهات نظر بعض العلمـــاء في التفريق بين الـكلام واللغة ؟ ووضحنا أن السكلام أعمال ، وأن اللغة نظام — أن السكلام حركات ، وأن اللغة قوأنين هذه الحركات - أن السكلام نشاط يجرى (على حد تميير السبوطي) على شروط اللغة . وقلنا إن دراسة الأصوات التي تجرى في الـكلام من حيث هي حركات عضوية مقترنة بنغات صوتية هي ما نسميه علم الأصوات . ولكن دراسة الأصوات غير مقصورة على هذه الناحية الدراسية الطبيعية فحسب ، بل هي تخضع لقواعد معينة في تجاورها ، وارتباطاتها ، ومواقعها ، وكونها في هذا الحرف أو ذاك ، وإمكان وجودها في هذا القطع أو ذاك ، وكثرة ورودها وقلَّته . ثم دراسة الظواهر التي لا ترتبط بالأصوات (الصحاح والعلر) من حيث هي ، بل بالمجموعة الكلامية بصفة عامة ؟ كالموقعية والنبر والتنفيم . ودراسة الأصوات من هذه النواحي الأخيرة دراسة لساوكها في مواقعها أكبُر نميا هي دراسة للأصوات نفسها ، وتلك هي دراسة التشكيل الصوتى . ويضع روبتسكوي السألة وضماً آخر(١) حيث يقول: « إن علم دراسة أصوات الكلام هو علم الأصوات وعلم دراسة أصوات اللغة هو علم التشكيل الصوتى » . فعلم الأصوات إذاً أوصاف لأعمال ، وعلم التشكيل الصوتى أوصاف لأنواب وقواعد. والسكلام من عمل المتكلم والأبواب والقواعد من عمل الباحث ، يخترعها اختراعا ولا يكتشفها اكتشافا . ويقول كانتينو^(٢) «إن الأصوات دراسة للظواهر الصوتية والتشكيل الصوتي دراسة لوظائف الأصوات ».

ولكننا نجد أنفسنا في كثير من الواضع نستعمل في التشكيل الصوتى اصطلاحات نستمملها في الأصوات. فإدا كنا نقسم الأصوات مثلا إلى شديد

⁽¹⁾ Principe de Phonologie, Paris, 1949. p. 3.

⁽²⁾ ibid, p. 12.

ورخو ومركب ومتوسط، فهذا هو تقسيم الحروف في التشكيل الصوتي أيضاً ؟ وإذا قسمنا الأصوات إلى مجهور ومهموس، أو إلى مفخم ومرقق، أو نسبنا إليها فارج معينة، فإننا نفعل نفس الشيء مع الحروف. وقد يبدو هذا خلطاً في التفكير، وارتباكا في استمال الاصطلاحات. وفي الحق أن ذلك قد يكون كذلك في التناول عن غير خبرة أو فهم ؟ ولكن الخبير الفاهم لا يستطيع أن يخلط بين الطريقتين من طرق الاستعال إلا عن سوء قصد ؟ فمن المقرر دائماً أن يتنبه الساحث قبل البداية إلى المستوى الذي يدرس عليه ، أهو مستوى الأصوات أم مستوى التشكيل الصوتى . وإن الناظر إلى تمريف كانتينو للعلمين الذي وضعناه فوق هذا الكلام ليجد أننا إذا استعملنا اصطلاح «الشديد» مثلا للصوت ، فإنما نطلقه وصفاً لظاهرة حركية من ناحية ، وصوتية من ناحية أخرى . فهذه الظاهرة حركية لأن الشدة نتيجة لإقفال مجرى الهواء إقفالا تاماً ، ثم تسريح هذا الهواء تسريحاً مفاجئاً له طبيعة الانفجار في السمع .

ولكننا إذا تكلمنا عن تفس الاصطلاح من الناحية التشكيلية فإ عانتكام عن « وظيفة » صوتية من مجموعة وظائف يتكون منها « النظام » الصوتى للغة معينة . وكل وصف تشكيلي إعا ينبني على إيجاد المقابلات الصوتية التى توجد في اللغة ، والتفريق بين معانبها . وتلك أشياء تأتى بعد دراسة الأصوات من حيث هي، ولكنها تستقل عن دراسة الأصوات استقلالاً تاماً . فالمقابلة بين مجهورومهموس ثم مفخم ومن قق ، ثم صحيح وعلة ، ثم شديد ورخو ومن كب ومتوسط ، ثم بين طويل وقصير ، وبين نخرح و نحرح آخر ، وبين النبر وعدمه ، وبين اللحن الأول واللحن الثانى ، كل أولئك ومايتصل به من فهم دلالة كل مقابل من هذه المقلابات هو الأساس الذي ينسنى عليه علم التشكيل الصوتى .

دعنا إذاً وقد فرقنا بين هذين القسمين نحاول دراسة أهم الموضوعات التي يتناولها هذا العلم ، ثم طريقة البحث فيه ، ثم تخص فرعاً منه كاد يستقل عنه بكلمة قصيرة ذلك الفرع هو مايسميه الأمريكيون Phonemics ويقصدون به خلق الأبجديات الناسمة للهجات غير المكتوبة . ولذا أحب أن أنبه القارىء إلى أننى سوف

استخدم كلة « الأبجدية » بعد هذا ترجمة لاسم هذا الفرع من فروع الدراسة اللغوية .

وسنبدأ كلامنا هنا بالتفريق بين الصحاح consonants والملل المنف كل تمريف لها وفي علم اللغة كما في بقية العلوم أفكار رئيسية لم يستقر الباحثون على تمريف لها يقبله الجميع . ومن هذه الأفكار «الكلمة» ، وسوف محاول مناقشة تمريفاتها في مكان لاحق من هذا الكتاب ، ثم «الصحيح» ؟ ثم «العلة» . وسوف أحاول هنا أن أشرح الأسس التي بني العلماء عليها التفريق بين الصحاح والعلل ، لا لأخرج للناس تعريفا ، ولكن لأوضح مقدار الضعف الذي يجده المرء في أسس التعريفات القدعة . وباستقراء هذه الأسس التي فرق العلماء عليها بين الصحاح والعلل ، مجدها كما يأتي :

- ١ الأساس الفسيولوجي .
- ٢ الأساس الصوتى (لاحظ عدم استمال كلة « أصوانى ») .
 - ٣ هذان الأساسان مجتمعين .
 - ٤ الوظيفة والتوزيع (أو كما يسمونه التطريز اللغوى) .

وباستعراض هذه الأسس نرى أن هناك منهجين من مناهج الدراسة مختلفين قد استخدما في التفريق. فأما واحد فيشمل الأساسين الأول والثاني ، متفرقين أو مجتمعين ، ويعالج الصحاح والعلل على مستوى علم الأصوات ، وأما الثاني فيتناولهمامن ناحية الوظيفة والتوزيع أو التطرير ، وذلك على مستوى علم التشكيل الصوتي .

ومعظم حالات التفريق بين هاتين الطائفتين تخلط بين الهجين المتقدمين نهج الأصوات ونهج التشكيل. وهاك أمثلة للتفريق بين هذين القسمين (الصحاح والعلل) على الأساس الفسيولوجي.

۱ - يقول هنرى سويت (۱) « إن التفريق الأساسي بين العلل وبين

⁽¹⁾ Primer of Phonetics p. 31.

م - ٨ منهج اللغة)

الصحاح يتمثل في أن تشكلات الفم مع العلل إنما تعدل الهواء المجهور فحسب وهو فيما عدا هذا عنصر جوهرى فيها ، ولكن تضييق مجرى الهواء أوإقفاله هو أساس الصوت الصحيح ، على حين تكون حالة الحنجرة شيئا ثانوياً .

ح ويقول تروبتسكوى⁽¹⁾ إن خاصية الصحيح ، بعبارة أخرى ، هي إنشاء عقبة في طريق الهواء ، أو فتح هذه العقبة ، على حين تبدو خاصية العلة في صورة انعدام أية عقبة أو تعويق .

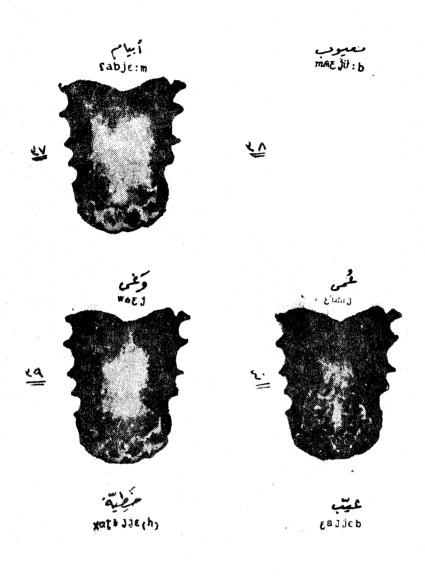
٣ - ويقول ڤندريس^(٢) «كل العلل يقتضى أن يكون الفم مفتوحا ،
 ولو اختلف هذا الفتح في الحجم ، ولكنه دائما أكبر مماهو مع الصحاح » .

وليس المدخل الفسيولوجي إلى هذا التفريق مصطنعا وسطحيا فحسب ، ولحكنه غير واف بالغرض أيضا من وجهة النظر المملية . أما أنه مصطنع وسطحي فلا نه يمتمد على مادة من خارج اللغة ، بعد قطع الصلة بين هذه المادة وبين بيئتها الأصلية التي هي علم الفسيولوجيا ، وتجاهل أثر الوقع والوظيفة باعتبارها عاملين من أهم عوامل التشكيل الصوتي . ويستخدم عبارة اعتباطية في تقرير المسألة تتعارض مع تجارب الأصوات في المدمل أو كثر من ذلك أن هذه العبارات الفنية الفسيولوجية قد استخدمت لحل مسألة لم يعين مستوى لهذا بحثها ، أهو الأصوات ، أم التشكيل ، أم ها مماً . وإن عدم تخصيص مستوى لهذا التفريق ليجعله محتملا أن يكون على مستوى التشكيل الصوتي . فإذا كان ذلك كذلك فإن المدخل الفسيولوجي ، إذا صح أن يرتبط بدراسة الأصوات ، فليس هناك مكان بين تجريدات علم التشكيل الصوتي لمثل هذا المدخل المضوى المضلي، لأن الصحاح والملل في علم التشكيل حروف الأصوات ، أي وحدات فكرية الأن الصحاح والملل في علم التشكيل حروف الأصوات ، أي وحدات فكرية الحركات تشرحها الفسيولوجيا ولهذا فليس من الدقة في شيء أن نقول إن (حرف) العلة الايوجد في نطقه تعويق والاعقبة في طريق الهواء أثناء نطقه ، الأن الحرف العنطق ، وإغا تنطق الأصوات .

⁽¹⁾ Principe p. 97 - 8.

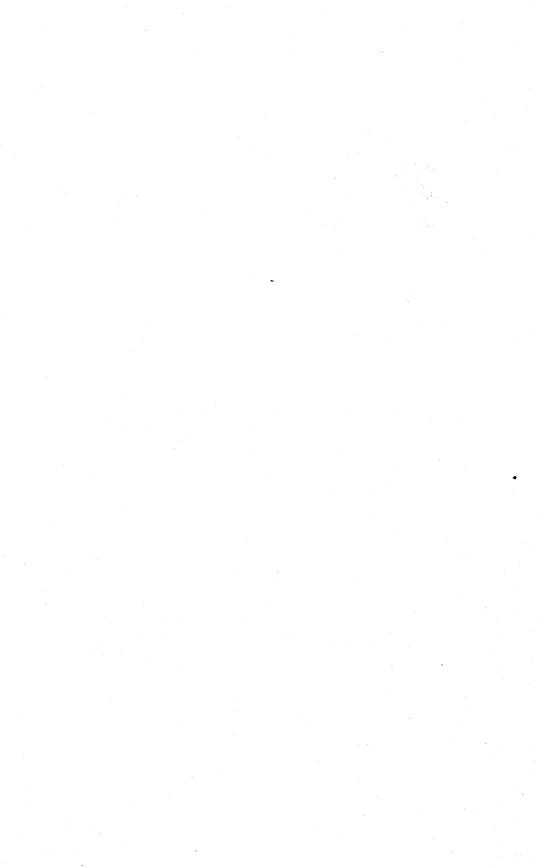
⁽²⁾ Language p. 54.

⁽٣) لاحظ البصمات المصاحبة التي أخذت من السكلام العدنى لياء المدالأخيرة وهي علة وللياءات المتحركة وهي صحاح وسنجد بصمة الطائفة الأولى ذات دلالة متمارضة معهذا التفريق



<u>ک</u>

56

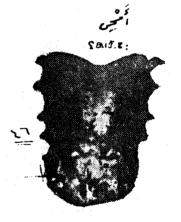


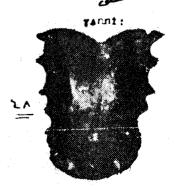
helmi helmi

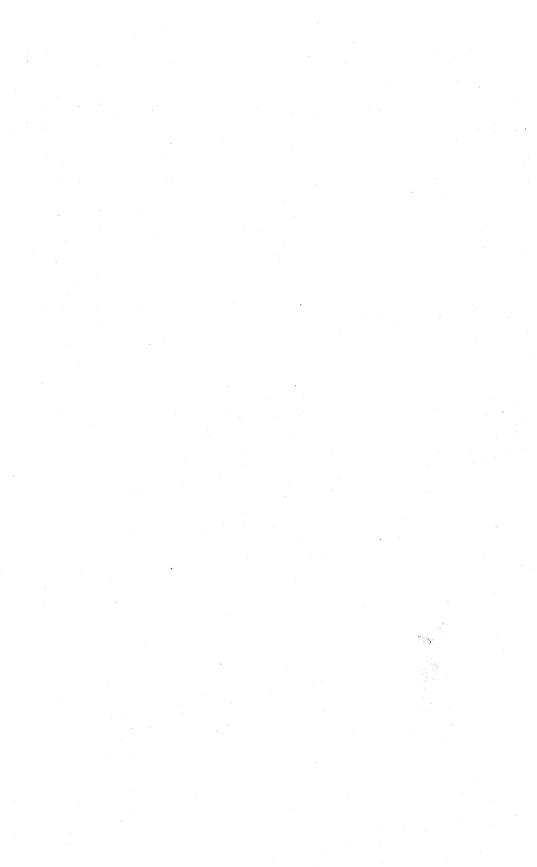












وهذه العبارة عرضة النقد حتى لو جاءت في علم الأصوات ، ويأتيها هذا النقد من شهادة تجارب الپلانوغرافيا (أو الحنك الصناعي) فقد وجدت في لهُجة عدن أن بعض أصوات العلة يسبب حين نطقه موقعا لسانيا أعلى ، واتصالا أكبر بين اللسان وبين الحنك الصناعي ، ممايسب الصوت الصحيح الصالح للمقارنة به ؟ يؤخذ ذلك من حجم البضمة .

وهذه حقيقة تبدو أوضع ما تبدو في حالة طوال أصوات العلة الأمامية الضيقة (أى مجموعة الكلامية ، إذا قورنت السهاة ياء المد) ، في نهاية المجموعة الكلامية ، إذا قورنت بالصوت الصحيح (ى) أى الياء الساكنة ، في نفس الموقع . وشبيه بهذا أن كل صوت علة : طويلا كان أم قصيرا ، في أى موقع ، له بصمة أوسع مساحة مما ينتجه صوت الياء الواقع بين صوتى علة كافي كلية (حياة)(1).

وواضح أن هـــذا المدخل الفسيولوجي للتفريق بين الصحاح والملل سطحي مصطنع ، وقاصر لا يكفي الحاجات العملية للبحث ، سواء في الأصوات أو في التشكيل الصوتي وسنرى بعد قليل أن التفريق على أساس صوتي (نسبة إلى علم الصوت أحد فروع علم الطبيعة) ليس أكثر غناء في هذا المجال . وسنودد هنا بعض أمثلة التفريق على هذا الأساس بين هاتين الطائفتين : الصحاح والعلل :

١ - يقول ماروزو^(٢): يعتبر علماء الأصوات الصحيح مكونا فى جوهرة من جرس^(٢)ناتج عن مرور الهواء عبر القناة الصوتية ، فيخرج عن هذا التعريف الصوت أو الحس الذى يخصف المالة ».

٧ - ويقول دانيال جونز (٤): ليس التقريق بين الصحاح والعلل اعتباطيًا

انظر معنى الاصطلاحات الخاصة بأُصوات العلة فى قسم الأصوات وإلى البصائة المائة .

Lexique de la Terminologie Linguistique p. 36. (v)

⁽٣) انظر معنى الجرش في القسم الخاس بالأصوات .

Outline of English Phonetics, p. 23 (1)

فسيولجيا ، ولكنه في الحق تفريق مبنى على اعتبارات صوتية هي العلو النسبي ، أو قوة الإسماع ، في الأصوات المختلفة » .

وأما التفريق على الأساسين مجتمعين فيمكن أن يجده القارى، فى الأمثلة الآتية الـ تقول آيده وورد^(۱): « العلة فى الـكلام العادى صوت يمر الهوا، فى نطقه خلال الفم فى تيار مستمر ، لاتصادفه عقبة ولاتضييق ينتج عنه احتكاك مسموع ، وكل الأصوات الأخرى صحاح » .

٣ - ويقول إدوارد سابير (٣): «يتم النطق في الأهضاء التي تشكون منها حجرة الرئين المساة الفم على طريقتين ، فربما سمح للتنفس ، سواء كان مجهورا أو مهموسا ، مغنونا أو غيرمغنون ، أن يمر خلال الفم دونأن يمنع أو يُعطّل عند أية نقطة ، وربما منع فجأة من المرور ، أوسمح له بالمرور خلال فجوة ضيقة يحتك بها . وتوجد مراحل انتقال بين النوعين الأخيرين من أنواع النطق . ويصبح للتنفس غير المعطل نون خاص أو قيمة صوتية مطابقة لشكل حجرة الرئين التي هي الفم » .

ويقول أيضا: « وطريقة النطق في الفم ليست كافية بالطبع لحد الصحاح ، بل يجب أن ندخل في اعتبارنا المخرج »

ويجب أن نعقب هنا بأنه إذا لم يصلح المدخل الفسيولوجي للتطبيق في هذا المجال ، فلن يصلح المدخل الطبيعي الصوتى ، لأن الحروف وحدات فكرية تجريدية تقسيمية لاجرس لها ولاتنطق . وهكذا يصبح المدخل الطبيعي قاصرا سواء أكان عفرده أم بالإضافة إلى الأسس الفسيولوجية . وسواء كان هذان المدخلان مجتمعين أو متفرقين فإنهما غير لغويين ، ولا يمكن اعتبارها أساسين أصليين من أسس البحث اللغوى تفرق عليهما المفهومات اللغوية المجردة التي هي غريبة عن علم الطبيعة بقدر ماهي أجنبية عن الفسيولوجيا . وإذا لم تستخدم التعريفات السابقة فكرة النوعية والنظم اللغوية ، فإن التعريف الآتي يستخدم الله شك .

⁽¹⁾ Phonetics of English, p. 65.

⁽²⁾ Language, P. 1 - 53.

يقول بلوخ وتريجر (۱): « العلة صوت لا توجد عقبة في الفم حين نطقه ، حتى اليجرى تيار الهواء من الرئتين إلى الشفتين وما وراءها دون أن يتوقف أو يحشر في مجرى ضيق ، ودون أن يحيد عن خط الوسط في قناة مروره ، أو يحدث ذندية في أى عضو فوق الحنجرة . هذا الصوت مجهور من الناحية « النوعية » وإن لم يكن هذا ضروريا من الناحية الفعلية ، والصحيح بمكس هذا ، صوت يتوقف الهواء في نطقه عن الجريان توقفا تاما نتيجة إقفال الحنجرة أو قناة الفم أو ينحرف عن خط الوسط في قناته إلى فتحة جانبية ، أو يجمل أحد الأعضاء التي فوق الحنجرة تتذبذب » .

واستمال كلمة النوعية هنا يستدمى للذهن مدخلا تشكيليا ، على حين يقوم التفريق في حقيقته على أسس طبيعية فسيولوجية .

ولقد وجد التفريق على أساس الوظيفة التي يؤديها الصحيح أو العلة عناية من بعض الباحثين . فنحن ترى قندريس مثلا يعترف بالوظيفة المختلفة التي يقوم بها كل من النوعين ، ولكنه حين يفرق بيهما بالفمل ، لا يستعمل اختلاف الوظيفة في هذا التفريق . ولقد روينا لقندريس من قبل تفريقا بين هذين القسمين على أساس فتح الفم مع كل مهما . ولكنه يقول في اختلاف وظيفة الصحيح عن وظيفة العلة : « ومع أن الوظيفة قد تختلف في أهذين ، لا يوجد شيء في الطبيعة الفعلية للأصوات ولاحد فاصل ، يفرق بيهما » ثم يفرق هو بعد ذلك على الأساس الذي اقتبسناه له من قبل .

لم يرد إلى هذا الحد أى تعريف أو تفريق يقوم على الفصل بين ما هو أصوائى وما هو تشكيلى من الصحاح والعلل ، حتى ينتج تناولا مزدوجا لهذه المسألة ولكن دى سوسور يتناول المسألة تناولا مزدوجا حين يستخدم اصطلاحات مزدوجة للدلالة على اختلاف النظرة إلى الصحاح والعلل باختلاف الأصوات والتشكيل الصوتى واصطلاحات دى سوسور كما يأتى :

⁽¹⁾ Outline Of Linguistic Analysis, p. 18.

أصطلاحات أصواتية

اصطلاحات تشكيلية

الصحاح: Consonantes (حروف صحيحة) Consemnes (أصوات صحيحة) العلل: Sonantes (حروف علة) Voyelles (أصوات علة)

ويقول (1): إن الاسطلاحات Consonnes ، Voyelles تدلكا رأينا في صفحة ويقول (1): إن الاسطلاحات Consonnes ، Somantes ، أما Consonantes ، Somantes فإنها تدل بالعكس على وظائف في المقطع »

هذه الثنائية في الاصطلاح تسمح بتجنب ارتباك منهجي بقي زمنا طويلا . فع أن نوع (i) واحد في fidèle وفي pied إذ هي صوت علة ، لكن هذا الصوت حرف علة في fidèle وحرف صحيح في pied

ويستمر النص قائلا: « وقد رأينا مثلا أن ٧ ، ٧ ليسا شيئا مختلفاعن - ، ٤ ، ولكن حين يُسأل المرء عن السبب الذي ينتج الوظيفة المزدوجة أو التأثير الصوتى المؤدوج (لأن كلة وظيفة لا يقصد بها غير هذا) ، يجيب بأن الصوت كذا يؤدى الوظيفة كذا ، وبحسبها تقع عليه النبرة القطعية أولاتقع »

والعالم الآخر الذي توخى ثنائية المصطلحات هو كينيت پايك الذي يستعمل الإصطلاحات الآتية :

اصطلاحات أصواتية

اصطلاحات تشكيلية

الصحاح: Consonants (حروف صحيحة) Non-Vocoids أصوات صحيحة العلل: Vocoids (أصوات علة) العلل: Vowels (أصوات علة) ويقول (٢) (إن صوت العلة هو الصوت الذي يخرج الهواء أثناء نطقه: (١) من الغم (٣) على وسط اللسان (أي أنه ليس جانبيا) (٣) بلا احتكاك في الغم (ولكن الاحتكاك في مكان آخر لا يمنع الصوت من أن يكون صوت علة والآن محاول تأمل الأصوات الصحيحة: وتشمل هذه أي صوت بخرج الهواء

⁽¹⁾ C. D. L. O., p. 87 - 8 - 9.

⁽²⁾ Phonemics, pp. 13 — 60.

أثناء نطقه من الفم لكن من جانب اللسان ، وأى صوت يخرج الهواء أثناء نطقه من الفم محدثا احتكاكا محددا بنقطة من الفم ، وأى صوت لايجد تيار الهواء غرجا أثناء نطقه » .

ويستمر بعد ذلك فيقول: « لكل لغة أنواعها الخاصة من إنساق الحروف، فق بعض اللغات بأتى الكثير من الحروف الصحاح جنباً إلى جنب بلا توسط حروف العلة (أو سم ذلك إن شئت كتلا من الحروف الصحاح) والبعض الآخر لا يميل إلى هدده الكتل من الحروف الصحاح ، ولكنه يفضل تعاقب الحروف الصحاح وحروف العلة . وربما يشك الباحث في البدابة حين يتناول بعض اللغات فيما إذا كانت أنساق معينة تكتب في ن ، لا أو ٧ ، لا أى حروف علة أو حروف عيحة فيجب أن تسمى هذه الجزئيات حروفاً صحيحة أو علة طبقاً للطريقة التي رد بها في نسق الكلام في مواقع موازية لورود ما اعتبر حرفاً صحيحاً التأكيد مثل ٢ ، ٥ ، أو حروف علة بالتأكيد مثل ٢ » .

وأخيراً يقول: « وحين يكون الصوت من نوع مشكوك في ظاهره بأنه ربما كان منتميا لحرف صحيح أو لحرف علة ، يجمل الباحث قراره مبنيا على أساس توزيع هذا الصوت في المقاطع الأضواتية والمقاطع التشكيلية ، أو في الوحدات الصرفية morphemes ، أو توزيعه بالنسبة إلى ما لا يبدو مشكوكا فيه ».

وبعد فما المحاح وما العلل؟ لقد جرت العادة في لفتنا العربية على أن نطلق الاصطلاح « حرف » على مفهوم واسع فهو يشمل ما يأتى :

- ١ الحرف بمفهومه الأبجدي التقسيمي ، ويشمل المفهوم الأصواتي أيضا .
 - ٢ وألحرف بممناه الخطى الرمزى الكتابي .
 - ٣ والحرف أحد سبعة أحرف قرى مها القرآن.
 - ٤ والحرف بمنى بنط الطباعة .
- ذلك إلى جانب استعمالاته الكثيرة التي لا تدخل تحت مفهوم الاصطلاح،

كالحرف بمعنى الطُّـرَف ، وقوله تعالى : (ومن الناس من يعبد الله على حرب) وهلم حرا .

والذي يهمنا من كل هذا أن نسلخ عن المفهوم الاصطلاحي الأول جانبه الأصواتي ، وندع للكلمة مفهومها الأبجدي التقسيمي ، فنخرج بتقسيم عربي أبجدي تجريدي فكرى لحروف لا تنطق ، وإنما هي أقسام ثمانية وعشرون صحاح ، وثلاثة علل ، يدخل تحت كل قسم منها واحد أو أكثر من الأصوات . وتكون النتيجة بعدئذ أن يكون في اللفية العربية أصوات كثيرة مقسمة إلى أقسام ، أي حروف ، أقل في العدد ؛ وكل من الحروف والأصوات ينقسم إلى قسمين رئيسيين هما الصحاح والعلل ؛ وإليك بيان الحروف الصحيحة وحروف العلة :

فأما الحروف العربية الصحيحة فعي :

، ب ت ث ج ح خ د ذر زس ش ص ض ط ظ ع غ ف ق ك ل م ن ه و ى .

وأما حروف العلة فعي :

الكسرة (ويشمل مفهومها يا، المد) ، والفتحة (ويشمل مفهومها ألف المد) والضمة (ويشمل مفهومها واو المد) ، أى أن حروف العلة إما أن تكون قصاراً أو طوالا ، فالقصير منها حركة ، والطويل مد . كل هذا على الأساس التشيكيلي .

ومن الضرورى أن يفرق الباحث بين هذين الأساسين من أسس الدراسة ، التشكيل الذي يدرس الحروف ، والأصوات الذي يدرس الأصوات بالطبع . ومن الضرورى الباحث أن يبدأ بوصف الأصوات ، ثم يحدد أقسامها بمد ذلك عن طريق التخارج في الموقع ، عمني أن الصوتين اللذين يقمان في موقع واحد ، كالفاء من فكق والمين من علق ، ينسبان لحرفين مختلفين إذا اختلف معني إحدى الكامتين عن الأخرى .

أما إذا لم يقما في موقع واحد ، فلو قَسَرت أحدهما على أن يحل محل الآخر لم يتغير المعنى ، كما لو أحللت محل الميم في ملق الصوت الذي نسميه إدغاما بغنة ، وهُو من حرف الم ، فإنها إذاً من حرف واحد : هذا هومعنى التخارج في الموقع.

والحروف تجريدات، والأصوات تحقيقات، فإذا وجد أن صوتا من الأصوات تحقيق لحرف محيح، فهو صوت صحيح، وإذا وجد تحقيقا لحرف علة، فهو صوت علة . خذ مثلا لذلك : أحد أصوات العثمة مع صوت الواو . ليس هناك فرق أصواتى بين الضمة الطويلة والواو الساكنة المطالة . انطق أيهما شئت، واسأل جارك أن يخمن أيهما تمنى ، وستملم أن إذنه لم تخبره الخبر اليقين ؛ فأين يقع الفرق بيهما إذا ؟ إنه يقع في التوزيع والوظيفة ، فن الناحية التوزيعية ، تأتى الواو بداية لقطع الواو حركة ولا تأتى الضمة ؛ ومن الناحية الوظيفية ، تأتى الواو بداية لقطع ولا تأتى الضمة . فإذا وجد الباحث الأجنبي في اللغة العربية صوتا كالذى نطقته ولم يعرفه جارك فليحرك وليبدأ به مقطما ، فإن أطاعه في المكلام فهو محيح ، وإن لم يجد لكلامه معني فليحرب اعتباره حرف هلة ، وسيجده كذلك . يفعل وإن لم يجد لكلامه معني فليحرب اعتباره حرف هلة ، وسيجده كذلك . يفعل دون أن يدخل في مضايق الفسيولوجيا أو الطبيعة ، أو يستعمل اصطلاحاتهما ، لتحديد مفهو مات لنوية بحتة .

ويجب في تحديد الحروف أن نمني باعتبارين هامين :

١ — التظريز اللفوى (أو التورّيع) .

٢ – الوظيفة :

وقد وضحنا معنييهما بمض التوضيح بالثال فوق هذه السطور .

ومع الاحتفاظ بهدين في الذاكرة ، عكن تحديد الصحاح أو العلل في ضوء اللغة أواللهجة التي ترد فيها ، و تنتمي إليها ، لا على أساس صدق هذا التحديد في كل لغات العالم ، لأن لكل لغة تطريزها الحاص ، ووظائفها الحاصة التي تسندها إلى الصحاح والعلل .

تقسيم الحروف

لا يستطيع الباحث إذاً أن يبنى تقسيات الحروف على اعتبارات فسيولوجية

عضوية ، أو طبيعية صوتية ، كما أشرنا إلى ذلك فى كلامنا عن التفريق بين الصحاح والعلل ؟ لأن الحروف الصحاح وحروف العلة لا تنطق ، وإنما تنطق الأصوات العلة .

وعند تقسم هذه الوحدات التشكيليلة ، (التي نسميها الحروف فننسب إليها مارج وصفات كمخارج الأصوات وصفاتها) ، لا نقصد من هذه النسبة أى معنى عضوى فسيولوجي في المخارج ، ولا طبيعي صوتى في الصفات ؛ وإنما نستعمل الاصطلاحين « نحرجا » و « صفة » استعمالا تشكيليا محضا ، غير أصواتى ، لندل به على أنواع لا أعمال ، وعلى أفكار تقسيمية لا موضوعات طبيعية ، وعلى وسائل للتناول لا عمليات نطقية ، وأخيرا كما يقول كانتينو على وظائف لا حركات . وعند ما نتكام في معرض التشكيل عن نطق شفوى ، إنما نتكام عن أحد أنواع النطق المستخدمة في اللغة العربية مثلا ، لا على عملية النطق نفسها ، أى أننا نتكام عما يشمل حروف الباء والميم والواو ، لا عن أى صوت بعينه من أصوات هذه الحروف .

وأما اصطلاح العلاقة ، (ونقصد بها جهة الشركة أو التخالف بين صحيح ، كملاقة الجهر المدركة إيجابيا بين د — ز ، وسلبيا بين د — ت ، أي أنها جهة شركة بين الزوج الأول ، وجهة اختلاف في الزوج الثاني) ، فإنه لا يدع في التفكير شكا في جهة إطلاقه ، برغم اتصاله بصفات في الأصوات تتصل بالناحية الصوتية الطبيعية ، وتناولها من ناحية التشكيل تناول للتنظيم ، لا للوصف الصوتي كا في علم الأصوات . فيدل اصطلاح « العلاقة » هنا على صفة ربما كانت الصوتي كا في علم الأصوات . فيدل اصطلاح « العلاقة » هنا على صفة ربما كانت إيجابية في أحد طرفيها سلبية في الطرف الآخر ، مع اتحاد الطرفيين في المخرج ، كما الطربقة التي يستعمله بها تروبتسكوى ؛ إذ يقصد به «مجموع الأزواج ذوات العلاقة المتبادلة والتي تخصصها نفس علامة العلاقة المتبادلة والتي تخصصها نفس علامة العلاقة المتبادلة في نظره كل حرفين (أو كما يقول هو « فونيمين » وسنشرح الاصطلاح «فونيم» فيا يأتي) يقف أحدهما في وجه الآخر مقابلا له في سلب صفة وإيجابها ، كوجود فيا يأتي) يقف أحدهما في وجه الآخر مقابلا له في سلب صفة وإيجابها ، كوجود

⁽¹⁾ Princ ipe, p, 89,

الجهر في أحدهما والهمس في الآخر ، كما في د ، ت . ويقصد بملامة الملاقة خاصية تشكيلية كالجهر مثلا ، يخلق إيجابها وسلمها زوجا أو أزواجا ذات علاقة متبادلة . أما بالمدى الذي نقصده نحن من الاصطلاح « علاقة » فإنه يدل على ما يشمل إلى جانب الجهر طرق النطق كالشدة والرخاوة والتركيب والتوسط ، وما يشمل صفات كالتفخيم أيضا .

وإلى جانب استخدام الاصطلاح « علاقة » أحب أيضا أن أطلق الاصطلاح « ميل » على ظاهرة لم يخلق لها اصطلاح فيما كتب عن علم اللغة ، تلك هى الميل بالمخرج الأصلى أتناء النطق إلى تدخل مخرج آخر ، كالذى نسميه الإطباق ، وما نسميه التغوير ، وذلك الذى نسميه التحليق ، ومعى ذلك ارتفاع مؤخر اللسان في اتجاه الطبق أثناء النطق في مخرج بميد عن هذه المنطقة ، أو مقدمه في اتجاه الغار ، أو يتراجع جدعه في اتجاه جدار الحلق ، أو تقفل الحنجرة ، أو تحدث نفخة مصاحبة ، وإنما تفرد الميول بملاج منفصل عن علاج العلاقات ، لأن هذه الميول صفات في الموقع أكثر مما هي صفات في الحرف ؛ وذلك كلام يصدق في اللهجات العامية على وجه خاص .

وإذاً فلا بد من استخدام المخارج والعلاقات والميول (أو المخارج والصفات إن

أردنا الاختصار) في تقسيم الحروف ، لنجمل من مجموع هذه الحروف منظمة تطريرية توزيمية ، يقوم كل حرف فيها بوظيفة تشكيلية خاصة تساهم في المعى العام . واصطلاح التطرير مستعار من فن الرخرف الذي يقوم على أساس في وحدات زخرفية ، يحتل كل منها مكاناً في المجموعة التطريرية ، متكاملا مع أمكنة الوحدات الأخرى ، ومختلفاً عنها . ويؤدى المجموع غرضاً زخرفياً ؛ ولشرح ذلك نقول : إن أي حرفين في النظام التشكيلي في أي لفة لا بد أن تكون بينهما جهة اختلاف واحدة على الأقل . وهذه الجهة إما أن تكون بخرجا أو صفة ، ولو اتفق حرفان في المخرج والصفة لما صح أن يسميا حرفين ، بل إنما يكونان حرفاً وحداً . وإن نظرة واحدة إلى جدول الحروف لتبين كيف لا يتقق اثنان منها في المخرج والصفة كليهما بل لا بد من اختسلاف بينهما ، يجمل لكل منهما مكانه في المنظمة التطريرية الحروف . وإليك الحدول :

| 6 . | 6. E. ST L | |
|---|--|----------|
| C> | (e: ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' | |
| C | المارين الماري | |
| <u> </u> | | |
| <u></u> | 1 7 | <u> </u> |
| U U & & (C | - - - - | ات |
| | P 1 4 Y | |
| ه ره د. د. | ولم المعرب المعر | |
| b - | Je: . . | |
| n G, LE. (1 | مهد و منظم | |
| 6 | | à L |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | ش ور مفعم | |
| ζ. | 72: h | |
| شفری آسنانی آسنسانی آسنانی کثوی آسنانی کثوی فاری فاری فلسوی ملسق ملسق | . C. | |

و يمكن تشبيه هذه المنظمة التشكيلية الحرفية ف مجموعها عربعات رقعة الشطريج، فالمربعات في هذه الرقعة تختلف بحسب الاعتبارات الآتية:

- ١ سواد المربع وبياضه ،
- ٢ مكان المربع في الخِط الرأسي،
 - ٣ مكانه في الخط الأفقى،
 - ٤ مكانه في الحط المائل،

ولا يمكن أن يتحد مربمان في كل هـ ذه الصفات ، وذلك هو معنى فكرة التطريز في الرقمة . ويشبهه هذا الجدول الذي وضعناه أمامك من حيث إن خطه الأفقى مخرج ، وخطه الرأسي صفة ، ولا يمكن أن يتحد حرفان في المخرج والصفات جميعها ، وهذا هو معنى التطريز الحرفي في الجدول واللغة كليهما .

«نظرية الفونيم»

كل ممها في الآخر في شكل الزلاقي ، ولا يتفق ائنان منها اتفاقا تاما . ولكننا كل ممها في الآخر في شكل الزلاقي ، ولا يتفق ائنان منها اتفاقا تاما . ولكننا إذا أردنا التحليل اللغوى فإننا نتجاهل عمداً هذه الازلاقية الصوتية ، وبدعى إمكان إيجاد الحدود بين صوت وصوت ، وإمكان إخراج صوت من هذه السلسلة وإحلال آخر محله . ومن المعلوم أن الدراسات اللغوية - لأغراض عملية أبجدية ونحوية ودلالية - تقبل أن تربط عدداً من هذه الأصوات اللغوية برباط واحد ، تطلق عليه اصطلاحا شاملا كالنون مثلا . فالنون اصطلاح شامل يدخل تحته عدد من الأصوات ، كالذى في بداية « نحن » ، والذى قبل الثاء في « إن ثاب » ، وقبل الظاء في « إن ثاب » ، وقبل الظاء في « إن ثاب » ، وقبل الظاء في « إن شاء » ، وقبل القاف في « إن قال » ، مع اختلاف واضح بين هذه الأصوات في المخرج . لاحط أن صوت النون في « إن ثاب » و « إن ظهر » مما يخرج فيه اللسان ، كالثاء والذال والظاء عاما . القد اصطلحنا على أن نسمى هذا العدد من الأصوات حرف النون ، فنجعل الحرف

أعم من الصوت كما سبق . وهذا أيضاً هو القصود عند بعض الباحثين بالاصطلاح « فونيم » ، إذاً فالفونيم في أحد معانيه يقصد به معنى الجرف .

وهو فى رأى دانيال جونز^(۱) عائلة من الأصوات التى يمتبركل منها عضواً من أعضاء العائلة ، يترابط مع الآخرين بهذه الطريقة التى شرحناها فى النون ، ويسمى واحد من هؤلاء الأعضاء عضواً رئيسياً . والسبب الذى ينبنى عليه اختيار الرئيسى من بين الأعضاء واحد مما يأتى :

٣ — أو لأنه العضو الذي يستعمل منعزلاً عن السياق .

٣ - أو لأنه متوسط بين الأعضاء المتطرفة كصوت النون اللثوى في مقابل بقية أصوامها .

وتسمى بقية الأعضاء أعضاء ثانوية للفونيم ، أو العائلة الصوتية المذكورة .

ولإيضاحه إيضاحا أكبر يستعمل دانيال جونز كلة «لفة» بمنى كلام شخص واحد ذى أسلوب ثابت ، ويستعمل اصطلاح « بيئة الصوت » ليقصد الأصوات المحيطة بهذا الصوت في ظروفها كلها ، من جهر وكمية وعلو في الصوت وهلم جرا . ثم يقرر بعد ذلك أن الفونيم في لغة ما عائلة من الأصوات متقاربة في خصائصها ، تستعمل بطريقة لا تسمح بأن يستعمل أحدها في نفس البيئة الصوتية التي يستعمل فيها الآخر أبدا . ومعنى ذلك أن النون التي قبل الثاء ، بما فيها من إخراج اللسان، ومن الصفات الأخرى ، لا تحل محل النون التي قبل القاف ؛ لأن لكل منهما مكامها وبيئتها الصوتية الخاصة بها . وهذا هو القصود بمني التخارج بين الأصوات؟ فكل صوتين من نفس الحرف متخارجان من جهة الموقع ؛ أى لا يقع أحدها موقع الآخر . والعلاقة بين الأعضاء المختلفين في الفونيم الواحد إما أن تكون عضوية أو صوتية ؛ أى أنها إما أن تكون علاقة بالمخرج ، أو علاقة بالصفة .

⁽¹⁾ The Phoneme Theory, Cambridge 1950

فالملاقة بين الخلم المهموسة في «يخشى» والمحهورة في «أَ صِخْ عَمْرُ مَا مُورِ» علاقة بالمخرج مع اختلاف الصفة ، ولكن العلاقة بين النونات المختلفة التي ذكرناها علاقة بالصفة مع اختلاف المخرج .

ويرى دانيال جونز أن الصوت الواحد لا يمكن ، إلا في حالات نادرة ، أن يكون منتمياً إلى فونيمين اثنين في نفس الوقت . ويأتى لذلك بأمثلة كثيرة يمثل بها للقاعدة ولشواذها . ونضيف هنا أن الصوت الشفوى الأسنائي الذي نسميه إدغاما بغنة (m) يكون من أصوات الميم تارة ، ومن أصوات النون تارة أخرى . ويتضح ذلك من مقارنة المثالين :

ينفع ، دعهم في غيهم .

فنطق النون في ينفع ، ونطق الميم في دعهم يتم بنفس الطويقة . ومن الفونيم ما يكون ذا أعضاء متمددة ، كالنون ، وما يكون ذا عضو واحد ، كالياء .

لقد قلنا من قبل إن أعضاء الهاثلة الفونيمية الواحدة متخارجون ، فالتونات المختلفة متخارجة من حيث الوقع ، ولهذا التخارج أهمية خاصة في نهاية الحطورة ، من جهة الدلالة ؛ لأن الصوتين إذا انتميا إلى فونيمين مختلفين ، انتفت عنهما في كرة التخارج ، وصح أن يحلي أحدها محل الآخر ، ليحدث تعديلا في الدلالة أو في المعنى المعجمى ، بخلق كلة جديدة . فالمعروف مثلا أن التاء فونيم غير فونيم الثاء ، وأننا إذا وضعنا التاء موضع الثاء من كلة « ثاب » ، تغيرت الحكامة ، وتغير ممناها ، وأصبحت « تاب » . فإذا وضعنا فونيم المين بدل التاء ، أصبحت « عاب » . فإذا استبدلنا ذلك بالخاء ، أصبحت « خاب » . فإذا حلت الراء محلها أصبحت « راب » . والشين « شاب » ، والنين « غاب » ، وهم جرا . فحلول أصبحت « راب » . والشين « أمها ينتميان لفونيمين مختلفين وهذا أحد أحد العبوتين محل الآخر دليل على أمها ينتميان لفونيمين مختلفين وهذا أحد أوجه الكشف عن القيم الحادثية في اللغة . وإضافة الفونيم إلى الكلمة ، واستخراجه منها ، كاستبداله فيها ، يميز الكلمة عن الأخرى . فثال التميز بالإضافة واستخراجه منها ، كاستبداله فيها ، يميز الكلمة عن الآخرى . فثال التميز بالإستهدال ، وهد سبق التمثيل للتميز بالاستبدال .

ومما تتميز به كلة عن كلة «الكية» ، كما في قال و « قَل " » فني المثال الأول لين أطول من الفتحة التي في الثانى ، وفي الثانى تشديد أطول من الإفراد الذي في الأول ، وهذا فرق في الكية . ومن ذلك النبر ، ولكن اللغة العربية استغنت بوسائلها المتمددة عن استخدام هذه الوسيلة من وسائل النميز بين الكامات ، ومثال التميز بالنبر في الانجلزية كلمة Contract مع وضع النبر على أول أصوات ومثال التميز بالنبر في الانجلزية كلمة على ٢ ومعنى الكلمة الأولى « عَدْد » الكامة ، و Contract مع وضعه على ٢ ومعنى الكلمة ؛ وهي تستخدم ومعنى الثانية يتفق اتفاقاً مدوناً . ومن ذلك أيضاً نغمة الكلمة ؛ وهي تستخدم في اللغة الصينية وفي لغات غرب أفريقيا وهذا النوع من اللغات يسمى - Tone في اللغة الصينية وفي لغات غرب أفريقيا وهذا النوع من اللغات يسمى - Tone وقد يجرى التفريق بخلافين أصغرين أو أكثر ، كما في « قُل " » و «قال "» حيث نضيف إلى ايفرق بينهما بصوت الضمة في مقابل صوت الألف اللينة من جهة ، وباختلاف كية طولهما من جهة أخرى . وكما في « قَل " » و «قاس في القارنة الأولى وقاس في الثانية ساكنان بالوقف .

وأهم شى، فى هذا الصدد أن يكون مجموع الخلافات الصوتية بين كلة وكلمة كافيا لأن يبرر دعوى اختلافهما ، أما الطريقة التى يتوسل بها إلى إيجاد مجموع هذا ، فليس لها مثل هذه الأهمية . وإنما نقول مجموع الخلافات لأن هذه الخلافات باعتبارها فرادى قد لا يكنى واحد منها للتفريق ، بنفسه فحسب ، بين الكلمتين، ولكنها مجتمعة قد تكنى لذلك .

هذه النظرة إلى الفونيم يميكن أن تسمى نظرة عضوية تركيبية ، لأنها تعترف بكلمة «عائلة أصوات» . ولكن نظرات أخرى إلى الفونيم قد أخذت تنافسها في التفكير الله وى ، وأهمها النظرة المعلية ، والنظرة الوظيفية التركيبية . فأما أصحاب النظرة الأولى فيعتبرون الفونيم صوتاً مفرداً ، له تجريد ذهنى ، أو صورة ذهنية ، يستحضرها المتكلم إلى عقله بالإرادة ويحاول بلا وعى أن ينطقها فى الكلام ، فينجح فى بعض الأحوال فى تحقيق صورة الصوت بالنطق ، ولكنه فى أحوال

يخفق ، فيستحضر أقرب الأصوات إلى هذه الصورة . وهذا شبيه بنظرية المثُل عند أفلاطون ,

ولقد نحا « بودوان دى كورتينى » مكتشف هذه النظرية نحواً نفسياً في التفكير فيها حيث عرق الفونيم بأنه صورة دهنية ، وفرق لهذا بين نوعين من علم الأصوات ، أولهما علم الأصوات العضوى، وثانيهما علم الأصوات النفسى . وجعل الأول لدراسة الأصوات المنطوقة ، والثانى لدراسة الأصوات المنوية في النطق. ويفرق بين مجموعتين من الرموز الكتابية الأصواتية ، على هذا الأساس أيضاً ، أو الهور أولاها لكتابة الأصوات المنطوقة ، والثانية لكتابة الفونيات ، أو الصور الذهنية ، أو الأصوات المنوية في النطق .

ومن أصحاب النظرة النفسية أيضاً ساپير (١) ،الذى يستعمل فى مقاله المعنون «أعاط الأصوات فى اللغة » ، الاصطلاح «أصوات مثالية » ، ليقصد الفونيات من وجهة النظر المقلية . ويقول بأن « هذه الأصوات المثالية التى يكونها إحساس المرء بالملاقات المقسودة بين الأصوات الموضوعية أكثر تحققاً فى نظر المتكلم الفطرى من الأصوات الموضوعية نفسها » ويقول فى نفس المقالة « إن السيكولوجية المركبة للملاقة والنمط واضحة فى نطق أبسط صحيح أوعلة » . ويقول من أخرى « ويوجد بالبديهة مكان للصوت (منظورا إليه باعتباره نقطة حقيقية فى النمط لا باعتباره أحد الصور الصوتية الشروطة) فى نظام لوجود إحساس عام بعلاقته بالأصوات الأخرى » ويقول : « إن غرض هذه المقالة وروحها أن ترى أن الظواهر الأصواتية ليست عضوية ، مهما كان من الضرورى فى المراحل الأولى للبحث اللغوى الاستقرائى أن نعطى الحقائق الأصواتية تجسيا المراحل الأولى للبحث اللغوى الاستقرائى أن نعطى الحقائق الأصواتية تجسيا عضوياً . فالمناقشة الحاضرة فى الحقيقة توضيح خاص لضرورة الذهاب إلى ماوراء عضوياً . فالمناقشة الحاضرة فى الحقيقة توضيح خاص لضرورة الذهاب إلى ماوراء مادة الإحساس ، فى أى نوع من أنواع التعبير ، لندرك من الأشكال ما يدرك بالبدمة ويعطى معنى للتعمير » .

⁽¹⁾ Sound paterns in Language, Language, Vol. 1, 1945 pp. 37—51 and La Réalité Psychllogique des Phonemes Journal de Psych. Jan-Apr, 1933.

⁽م -- ٩ منهج اللغة)

ومن العلماء طائفة ترفض الإدراك النفسي الفونيم ، ويقولون في نفس الوقت إن الفونيم لا يوسف عن طريق الأصوات التي توضحه ، بل يحددونه في ضوء وظيفته التركيبية في اللغة .

وفى مقدمة هؤلاء تروبتسكوى (١) ، الذى يبدو أنه يعتبر الفونيم أى واحد من الخلافات السغرى التى تفرق بين الكلمات فى المعنى ، وقد سبق شرح دلك . ويحدد الفونيات بأنها وحدات تشكيلية لا يمكن تقسيمها من وجهة النظر اللغوية إلى عناصر متتابعة أدق ، وقال إنها علامات مميزة ، لا يمكن تعريفها إلا بالرجوع إلى وظيفتها في تركيب كل لغة على حدتها .

وهو يقول أيضاً إن الفونيم مجموع الصفات التشكيلية ذات الصلة بالموضوع . ثم هو يقول : إن الفونيم فكرة لغوية لانفسية . ومما يرضى أن تروبتسكوى يقود بنظرته هذه إلى نفس النتأنج العملية التى قادت لها أوضاع أخرى النظرية ، وذلك أن هذه النظرية تمنحنا مادة جوهرية لتحليل التراكيب اللغوية ، وأساسا قوياً للكتابة الأسواتية .

ويبدو أن بلومفي لديرى نظرية الفونيم من نفس زاوية تروبتسكوى ؟ فهو يعرف الفونيات بأنها « الوحدات الصغرى من الصفات المميزة للأصوات » ، و لقد قال أيضاً : إن فونيات و « أصغر ما يحدث اختلافا في المعنى من الوحدات» . ولقد قال أيضاً : إن فونيات اللغة ليست أصواتاً ولكنها صفات في الأصوات التي ينتجها المتكلم بالتدريب ، ويميزها في تيار الكلام العملى .

أما « توادل » فيقول إن الفونيم ليس له وجود حقيقي ، لامن الناحيسة المصنوية ولا من الناحية النفسية ، وإعا هو وخدة خرافية تجريدية . وهدا هو رأى هني أمسناف كا يبدو ، وكل هذه الآراء تقود إلى نفس النتيجة العملية . هذه النتيجة العملية هي :

⁽¹⁾ N. S. Troubetzkay, Grandzüge der Phonologie, p. 34,

- ان الفوسم يؤدى وظيفة دلالية ، حيث تألى الدلالة من الفوسات والموامات والجمل .
 - ٢ يعين على تعلم النطق الأحنى .
 - ٣ يمين على استخدام الأصوات الصحيحة في أماكم الصحيحة.
- عن على فهم النحو والصرف وبقية الدراسات اللغوية ، عن طريق الإضافة والاستخراج والاستبدال .

المجاورة في السياق

ليس كل حرف صالحاً لأن يجاور كل حرف آخر في القطع . وشكل القطع ، وغرج الحرف المجاور وصفاته ، والملحقات الصرفية ، وغير ذلك ، هي العوامل التي محدد ورود حرف بعينه في موقع بعينه ، أو عدم وروده . وسيجد الباحث نفسه مرغماً على دراسة السكلمة بدون الملحقات الصرفية التي بها . ونقصد بالملحقات ما اتصل بأول الكلمة ، كالسين والتاء في استفعل وكأحرف المضارعة ، أو دخل في وسطها ، كتاء الافتعال ، أو جاء في آخرها ، كالضائر المتصلة ، وهلم جرا .

و بحب أن نسمى مااتصل بالأول صدرا إلحاقيا ، وما دخل في الوسط حشوا ، وما جاء في الآخر عجزا ، وإيما يرخم الباحث على دراسة المحلمة بدون ملحقاتها لأن هذه الملحقات ذات حروف ثابتة لاتنفير بتغير الموقع ، ومن ثم فهي بحكم ثبوتها تجاور كل مايأتي معها من حروف المحلمة . وأدعى المضبط أن يقصر الباحث نفسه على المحلمة غير ذات المحقات ؛ لأن دراسة المجاورة في السياق إنما تعتبر موجهة إليها باعتبارها نواة الدلالة ، ولأنها دات معنى معجمى ، بحلاف الملحقات التي يقصد بها معنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الموظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة الصرفية أو النحوية التي تؤديها ، وقرق بين المعنى الوظيفة المين الوظيفة المين الوظيفة المين المينات المين الوظيفة المين الوظيفة الوظي

وقبل أن نبدأ في تحديد هذه الحروف المتجاورة في القطع ، تحب أن نلم إلماماً عابرا بممنى المقطع ، وإن كان هذا الاصطلاح مما يصمب تحديده صموبة تامة سوف لاتحاول تمريف المقطع ؛ لأن دراسة المقطع سيفرد لها باب خاص ؛ وإبما تحاول أن نمد مقاطع العربية ، ونبين حدودها فيما يأتى :

فى العربية ستة مقاطع ، فى كل منها صحيح واحد أو أكثر ، وعلة واحدة فسب ، سواء أكانت هذه طويلة أم قصيرة : فإذا رمزنا للصحيح بالرمز (ص) وللعلة بالرمز (ع) إذا كان طويلا، أمكننا أن ببنى المقاطع العربية فى أشكالها المختلفة .

- ۱ ع ص
- ۲ ص ع
- ٣ ص ع ص
 - ع ع ع
- ہ ص ع ع ص
- ٦ س ع ص ص

والمقطمان الأولان قصيران في كميتهما ، والثالث والرابع متوسطان ، والأخيران طويلان .

والقاعدة في تمييز القطع الأول أنه يوجد في بداية كل مابدى عبهمزة الوصل فالمعروف أن هذه الهمزة إنما تأتى طارئة على السكلمة اليتوصل بها إلى النطق بالساكن أو على الأصح بحرف العلة الذي قبل الصحيح الساكن في أول السكلام فحسب أما في وسط السكلام ، فلا تأتى مطلقا . ومن هناكان العنصر الدائم الذي يعتد به في هذا المقطع هو جرف العلة ، والحرف الصحيح ، الذي يليه مباشرة ؛ فيوجد هذا المقطع مثلا في بداية كل ماكان على وزن استفعال ، وانفعال ، وافتعال ، وفي أداة التعريف . ويجب أن نشير هنا إلى أن هذا المقطع

نشكيلي فحسب ؛ أى أنه لاوحودله في الدراسة الأصوانية لأن المقطع العربي من الناحية الأصوائية لابد أن يبدأ يصوب صحيح أما من الناحية التشكيلية التي تدرس القاعدة والنظام ، لا النطق ، فقد أوردنا تدرير وجود هذا المقطع فوق هذا السكلام وتريد هنا ما يأتى :

إذا تهجينا كلة « استحراج » فلا شك أن مكوناتها هي كسرة في البداية ، فسين ساكنة ، فتاء مكسورة ، فحاء ساكنة ، فراء بعدها ألم مد ، فحيم والذي يهمنا هنا هو أننا إذا أردنا النطق بهده السكلمة دون أن تسبقها كلة أخرى، فسنضطر إلى التمهيد النطق بها مخلق همزة ليست من بييها ، هي همزة الوصل ، وستوضع هذه الهمزة قبل السكسرة التي في البداية ، ولكننا إذا قلنا مثلا « أم استخراج » ، فسوف النضطر إلى خلق هده الهمزة . لماذا ؟ الأن الراء من كلمة أمر سدت مسدها . ولكن الراء من كلمة أخرى ، والتشكيل الا يمتبر القطع وحده سمعية كما تفعل الأصوات ؛ فإذا كان المقطع من الناحية الأصواتية هو مجموع المهمزة والسين الساكنة في الحالة الأولى ، ومجموع الراء والحركة والسين الساكنة في الحالة الأولى ، ومجموع الراء والحركة والسين الساكنة في الحالة الأولى ، ومجموع الراء والحركة والسين الساكنة في الحالة الأمرة والراء طارئتان، وكانتاها غريبة على الكلمة، والسين الساكنة فحسب . لأن الهمزة والراء طارئتان، وكانتاها غريبة على الكلمة، وما كان غريبا على الكلمة الايعد من مقاطعها من وجهة النظر التشكيلية .

وقد سبق أن قلنا إن الحركة في هذا المقط يرمز لها بالرمز (ع)، والصحيح يرمز له بالرمز (ص، فبنية المقطع إذا هي (ع ص)، ولكنك ستجده في دراسة الأصوات دائمًا في صورة (صع ص).

وقاعدة المقطمين الثانى والشاك (صع، صعص) أنه إذا تحرك حرف بالكسرة أو الفتحة أو الصمة القصيرة ، فإذا تحرك ما بعده ، فالحرف المتحرك الأول مع حركته مقطع من وع (صع) ، كالكاف المفتوحة من كتَت ؟ أما إذا سكن ما بعده، فالحرفان وبيهما الحركة بكو"نان مقطعا من وع (صعص)، كالميم المفتوحة والحاء الساكنة من «محمود».

وقاعدة القطمين الرابع والخامس أنه إذا بحرك حرف بياء المد أو ألفه أو واوه فإذا تحرك التاليله ، فالحرف الأول وحرف المد يكو فان مقطما من بوع (صعع) كالقاف والألف من قاتل ؛ أما إذا سكن مابعده ، فالصحيحان وبينهما المد يكونان مقطعا من بوع (صعع ص) ، كالميم والواو والدال من «محود» . وقاعدة القطع السادس أنه إذا تحرك حرف بحركة قصيرة ؛ ثم تلاه ساكنان مثل «عبد» ، أو ساكن مشدد ، مثل «شد» ، فإن الحرف الأول والحركة والساكنين جيما تكون مقطعا من نوع (صعصص) فإذا نونت عبد وشد ، تغير نظام جيما تكون مقطعا من نوع (صعصص) فإذا نونت عبد وشد ، تغير نظام وبعد أن شرحنا بنية الكلمة (صعص المقصود بالحرفين المتجاورين وبعد أن شرحنا بنية القاطع نود أن نبين القصود بالحرفين المتجاورين في السياق ، وهذان إما أن يكونا :

١ -- الصحيح في المقطع (ع ص) والصحيح الذي يأتي بعده بداية لقطع جديد .

أو ٢ - الصحيح في القطع (ص ع) والصحيح الذي يأتي بمده بداية لقطع جديد .

أو ٣ – الصحيحان اللذين في مقطع (ص ع ص).

أو ٤ — الصحيح الذى فى المقطع (ص ع ع) والصحيح الذى يأتى بعده بداية لمقطع جديد .

أو ٥ – الصحيحين اللذين في القطع (ص ع ع) .

أو ٦ - الصحيح الذي في البداية ، والصحيح الذي قبل الآخر من المقطع (ص ع ص ص).

أو ٧ — الصحيحين الساكنين في نهابة القطع (ص ع صص) ٧ — الصحيح الذي في نهاية (ص ع ص) ، أو (ص ع مع ص) أو ، (صعع صص) ، وما يأتى بعده بداية لقطع جديد ، (مع العلم أن السعام عصص) لا يكونان في وسط الكلام إلا في اللهجات العامية فقط) .

وسيجد الباحث أن الأساس الذي يمتنع عليه أن يتجاور الحرفان إنما هو المخارج! فانظر إلى الجدول الذي سبق، وستجد أن كل حرف أسناني المخرج لا يميل إلى أن يجاور نفسه، ولاحرفا له نفس المخرج إلا قليلا ويشمل ذلك (ض دطت زص س ظ ذث). فإن قلت في القول في « تذليل » التي يجتمع فيها التياء والذال متجاورتين، فالرد على ذلك أننيا ندرس المحلمة خالية من اللحقات والزوائد. ويمكن أن يقال نفس الشيء عن (خ - غ - ك - ل - ق) إذا توسعنا في مدلول « طبق » إلى ما يشمل ما كان مخرجه اللهاة التي هي نهاية الطبق. وكذلك عن (بم و ف) إذا توسعنا في مدلول « الشفوى » إلى ما يشمل الفاء، وهي شفوية أسنانية، وعن (ع ح ه د) إذا توسعنا في مدلول المنافرة التي ما يشمل الفاء، وهي شفوية أسنانية ، وعن (ع ح ه د) إذا توسعنا في مدلول المنافرة الحلق إلى ما يشمل الحنجرة ، وهلم جرا .

يقول السيوطى (١). « قال ابن دريد في الجمهرة إعلم أن الحروف إذا تقاربت مخارجها كانت أثقل على اللسان منها إذا تباعدت لأنك إذا استعملت اللسان في حروف الحلق دون حروف الفم ودون حروف الدلاقة كلفته جرسا واحدا وحركات مختلفة ألارى أنك لو ألفت بين الهمزة والهاء والحاء فأمكن لوجدت الهمزة تتحول هاء في بعض اللغات لقربها منها نحو قولهم في أم والله هم والله وقالوا في أراق هراق ولو وجدت الهاء في بعض الألسنة تتحول وإذا تباعدت مخارج الحروف حسن التأليف .

قال واعلم أنه لايكاد يجيء في الكلام ثلاثه أحرف من جنس واحد في كلمة واحدة لصعوبة ذلك على ألسنتهم ».

ويروى السيوطى عن الشيخ بهاء الدين صاحب عروس الأفراح أن رتب الفصاحة متفاوتة فإن الكلمة تخف وتثقل بحسب الانتقال من حرف إلى حرف

⁽۱) المزهر ص ۱۱۵

لايلائمه قربا أو بمدأ فإن كانت الـكلمة ثلاثية فترا كيبها اثنا عشر .

١ – الاعدار من المحرج الأعلى إلى الأوسط إلى الأدبي بحوع د ب

٢ – الانتقال من الأعلى إلى الأدنى إلى الأوسط نحو ع رد

٣ – من الأعلى إلى الأدنى إلى الأعلى نحو غ م ه

٤ – من الأعلى إلى الأوسط إلى الأعلى محوع ل ن

من الأدنى إلى الأوسط إلى الأعلى نحوب دع

٣ - من الأدنى إلى الأعلى إلى الأوسط نحو ب ع د

حن الأدنى إلى الأعلى إلى الأدنى نحوف ع م

من الأدنى إلى الأوسط إلى الأدنى نحو ف دم

٩ - من الأوسط إلى الأعلى إلى الأدنى نحو دعم

١٠ – من الاوسط إلى الادنى إلى الاعلى نحو دم ع

١١ – من الاوسط إلى الأعلى إلى الأوسط نحو ن ع ل

١٢ - من الأوسط إلى الأدبى إلى الأوسط نحو ن م ل

ثم يقول إن أحسن هذه التراكيب الأول ، فالعاشر ، فالسادس . وأما ٥ ؟ ٩ فهما سيان في الاستعال ، وإن كان القياس يقتضي أن يكون أرجحهما ٩ ، وأقل الجميع استعالا ٦ .

وواضح هنا أن العلو والتوسط والدنو مقاييس اعتبارية بالنسبة إلى المخارج في حروف الكلمة ، في الجهاز النطق . وهذه المقاييس النسبية واضحة في كل الأمثلة إلا في المثال الرابع (علن) ، لأن نخرج اللام والنون واحد ؟ ولكهما يختلفان في الصفة ؟ فااللام يجرى الهواء معها من جانب اللسان ، وأما النون فإن هواءها يجرى في الحياسيم ، وهي أوعل من جانب اللسان وأبعد . ولست أفهم ما يقصده الشيخ بهاء الذين من جعل الراء أدنى نخرجا من الدال في المثال الثانى ؟ مع أن العكس هو الصحيح ، ولعل المثال فيه (عبد) لا (عرد) .

هذا مثال من أمثلة دراسة المجاورة في السياق على طريقة اللغويين من العرب

وهو مجهود ليس باليسير الهين ، وإن كان غير محدد الدلالات الاصطلاحية . على أن هذا الموضوع بحاجة إلى دراسة أوسع ، ومجهود أضخم ، لأن فيه الكثير من أسرار اللغة المربية ، التي لاتبديها الدراسات التقييدية الشائمة في النحو والصرف والبلاغة .

أما تقسيم حروف العلة ؟ فإنه يختلف في الفصحى عنه في اللهجات العامية . ذلك لأن حروف العلة في الفصحى ثلاثه هي الكسرة حركة ومدا ، والفتحة ، والضمة كدلك ؟ وأما في الهجات العامية فلابد للباحث من الاعتراف بحرفين آخرين يمكن أن يسمى أحدها الحفضة ، وهي التي تتوسط الكسرة والفتحة ، ثم الرفعة ؟ وهي التي تتوسط الفتحه والضمة ، ويمكن أن يرمز e ، o لهما على التماقب. وينبغي أن ننبه هنا إلى أن هاتين في معظم اللهجات العامية طويلتان فقط ؟ أي أبهما مدان لاحركتان. والاعتراف بالإفراد والتشديد في الحروف الصحيحة إذ هو في كاتا الحالتين تعبير عن وجود كميتين مختلفتين في الحرف الوحد . وكما أن الخرف المشدد بحرفين ، كما يقولون ، يعتبر المد بحركتين الحرك . ومن ثم استخدمنا في الدلالة على المقاطع الرمزين (ع) ، (ع ع) للدلالة على اختلاف الكمية كما استخدمنا (ص) (ص ص) تماما .

وكل من هذه الحروف يضم مجموعة من القيم الأصواتية المختلفة ، المرتبطة بالقيم التي تنسب إلى الصحاح المجاورة لها . وحرف العلة في مجموعة لايعبر عن أبة قيمة أصواتية مفردها ؛ وإنما يشملها جيماً كعنوان لها ، وهو كالحرف الصحيح لا ينطق . وينبغي أن نشير أيضاً إلى أن أصوات العلة المركزية ، التي تعتبر القلقلة أوضح أمثلتها ، لاندخل تحت حرف من هذه الحروف ؛ أي أنها ، وإن كانت أصواتاً لغوية ، فهي لتحديد موقع ورودها . أي أنها تخدم غرضاً موقعياً أصواتاً لغوية ، فهي لتحديد موقع ورودها . أي أنها تخدم غرضاً موقعياً محكن أن يقال عن واحد منها إنه من حرف الكسرة أو الفتحة أو الضمة .

و كما أن ورود حرفين صحيحين متجاورين مقيد باعتبارات تطريزية مخرجية يتقيد ورود حرفي علة متجاورين لتجاور مقطعهما ، لنفس السبب على ما يبدو . وللمقاطع صع ، صع ص ، صعص ص ثلاث إمكانيات علية ، مى

الكسرة والفتحة والضمة ، مع موقعية القصر (أي أن هذه الثلاثة تأتى قصيرة في شكل حركات في هذه المقاطع) . أما المقطمان صعع ، صعع ص ، فلهما هذه الإمكانيات مع موقعية الطول (أي أن هذين المقطمين يشتملان على الكسرة أو الفتحة أو الضمة في صورة ياء المد أوألفه على التعاقب) . وهذا في الفصحى ؟ أما في اللهجات العامية ، فإن (صعع عص) يضم إلى ذلك اشتماله على الخفضة ، والرفعة أيضاً ، وها لا تأتيان مطلقاً في صعع . لقدقت بدراسة تجاور حروف العلة بتجاور المقاطع التي ترد فيها في لهجة عدن ، في رسالتي للدكتوراه ، وهي دراسة إحسائية طويلة عملك عن إيرادها هنا لاعتبار المسافة المخصصة في الكتاب .

المقطع

إن اختيار رمز من الرموز ليدل على شيء من الأشياء إنما هو مسألة اختيار مطلق، مادام واضع الرمز يبين، عا لايحتمل النموض، أى معنى أو فكرة أو شيء يقصد من استمال هذا الرمز. وذلك هو القصود من « تحديد الرمز » فيستطيع الرء أن يستخدم رمزاً قدعاً عمناه التقليدي، أو يدخل عليه بعض التعديل في الشكل أو الدلالة، أو يخلق رموزه الخاصة، طالما التزم ببيان دلالها قبل الاستمال و القاطع تعبيرات عن نسق منظم من الجزئيات التحليلية، أوخفقات صدرية في أثناء الكلام، أو وحدات تركيبية، أو أشكال وكيات معينة . فيمكن إذا أن يخلق نظام رمزى للمقاطع، طبقاً للنظرة الأولى أو الثانية أو الثالثة أوالرابعة، أي تبعاً لوجهة النظر التي ينظر بها إلى هذه القاطع، ولناحية دراسها دراسة ممينة . فإذا بحث باحث في المقطع من جهة اعتباره تعبيراً عن نسق منظم من جزئيات التحليل اللغوى ، فإنه يستطيع أن يفعيل ما فعلناه من قبل ، ويخصص رمزا الصحيح وآخر للعلة ، وليكن هذان الرمزان ص ، ع . وأن يعبر عن طبيعة النسق في المقطع بترتيب هذه الرموز بحسبه ، فيقول مثلا إن من الأنساق طبيعة النسق في المقطع بترتيب هذه الرموز بحسبه ، فيقول مثلا إن من الأنساق القطعية نسقاً في صورة ص ع ، وأالتاً في صورة ص ع ، والعلل . المقطعية نسقاً في صورة ص ع ، وألوم والعلل .

أما إذا نظرنا إلى المقطع باعتباره خفقة صدرية (كما ينظر إليه الموسيقيون غالباً)، فإن أى رمز كالنقطة ، والسهم ، كاف لأن يدل على المقطع في كافة كمياته وأشكاله . ذلك بأن الذي يهمنا هنا ليس كمية المقطع ولاشكله ولاتركيبه في صورة نسق معين ، وإنما الدلالة على مقطع أيا كان . وبهذا الاعتبار يمكن التعبير عن عدد المقاطع في كلة مثل كتب (فعل ماض ساكن الباء) ، بالرمز () . ولقد بني العروضيون من العرب مقاييسهم العروضية بناء على هذه النظرة على ما يبدو ؛ حيث نظروا إلى المقاطع باعتبارها خفقات صدرية أو وحدات إيقاعية أوشيئاً له هذه الطبيعة ، ووصفوا النظام الإيقاعي العروضي باستخدام الاصطلاحين « حركة » وسكون» ، ودلوا على الحركة بشرطة ، وعلى السكون بدائرة ، واعترفوا بثلاث إما عامة كما بأتى :

- () وتدل على مايساوى صع،
- (٥) وتدل على مايساوى (ع ص)، أو (صعص)، أو (صعع)،
- (° °) وتدل على ما يساوى (صععص)، أو (صعصص)

فأنت رى أن الرمز الواحد من هذه الرموز الثلاثة قد يدل على أكثرمن بنية مقطعية واحدة . وعمكن أن نلاحظ على هذه الرمزية المروضية ما يأتى :

- ١ تدل الشرطة على صحيح متحرك بحركة قصيرة . واستمارة الرمز هنا من رمز الحركة في الكتابة بدل على أنهم كانوا يعتبرون الصحيح الذي في بداية المقطع تابعاً للحركة ، وهذا عكس وجهة النظر النحوية ، التي تجمل الحركة صفة للصحيح . ويجب أن ننبه إلى أن علم اللغة الحديث لا يجمل أياً من الصحيح ، والحركة ملك عين للإخر، وإنما ها وحدان مستقلتان متتابعتان، لا رد أحدها وصفاً للأحرى .
- ۲ برمر لسكل من موقعية الطول (انظر إلى معنى الاصطلاح «موقعية»)
 والصحيح الساكن (أى الذى يقع في بهاية المقطع) بدائرة واحدة ، فإذا اجتمع هذان أو تكرر الصحيح الساكن رمر لهما بدائرة بن
 - ٣ لا يرد أكثر من دائرتين بين شرطة وشرطة .

٤ - يمكن قياس موقعية الطول على تعليق النفمة فى الموسيق ، أما الحرف الساكن فهو أشبه بالفترة بين ضربتى الإيقاع منه بما يسميه الموسيقيون « Syncopation »

فإذا درسنا المقطع مع النظر إلى كونه وحدة تركيبية ، ورمزنا إلى كلة تركيب بالرمز « ر » مثلاً ، صح لنا أن نقول إن فى اللغة العربية ست وحدات تركيبية هى را ، ر ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، وتكون فى هذه الحالة قد تجاهلنا النص على تحديد الفروق بين كل وحدة وأخرى ، وإن كنا قد نصصنا على هذه الفروق غير عددة حين فرقنا بين كل راء والأخرى بعدد مصاحب لها .

أما إذا درسنا المقاطع مع النظر إلى كوبها أشكالاً وكميات معينة ، فسيكون لنا في الرمز إليها شأن آخر . دعنا نَمْن بالرمز « ق » كلة قصير ، وبالرمز « م » متوسط ، وبالرمز « ط » طويل ، فهذه كميات ثلاث . ثم دعنا نعن بالرمز « ف » كلة مقفل ، كلة مفتوح ، ويقصد بها أن المقطع مما ينتهى بعلة ، وبالرمز « ل » كلة مقفل ، ويقصد بها أن المقطع مما ينتهى بصحيح ، فإذا جاء في بهاية المقطع صحيحان مشكلان بالسكون، كان الرمز «ل ل ». إذا فعلنا ذلك نتجلنا الكميات والأشكال الآتية للمقاطع العربية :

| 4 | ع ص ۔ | التركيبية | الناحية | وهو من ا | ۱ – ق ل |
|---|---------|-----------|----------|----------|-----------|
| 4 | ص ع |)) |)) |)) | ۲ – ق ف |
| 4 | صع ص | » |)) |)) | ٣ - د ل |
| 4 | ص ع ع | » | » | » | ٤ د ف |
| 6 | صععص | >> |)) |)) | ه – ط ل |
| 6 | ض ع ص ص |) |)) | » | ٦ - طال ل |

فالقاف والميم والطاء تدل على كميات واللام والفاء تدل على أشكال .

و بحن نختار لدراسة المقاطع العربية وجهة النظر الأولى، أى اعتبارهاتعبيرات عن أنساق منظمة من الجزيئات التحليلية ، وببني رمزنا للمقاطع على هذا الأساس باستخدام الرمزين ص،ع ليدل أولها على الصحيح ويدل ثانيهما على العلة.ونرمز للأنساق القطعية المنظمة الستة كما فعلنا من قبل عا يأتى :

| ومثاله أداة التعريف ، | وهو قصير مقفل | ع ص |
|--------------------------|----------------------|--------|
| ومثاله باء الجر المكسورة | وهو قصير مفتوح | ص ع |
| ومثاله َلمْ ، | وهو متوسط مقفل | ص ع ص |
| ومثاله ما ، | وهو متوسط مفتوح | ص ع ع |
| ومثاله بَاب بالسكون، | وهو طويل مقفل | صعع ع |
| ال ومثاله عبد بالسكون . | وهو طويل مزدوح الإقف | صع ص ص |

ومن الضرورى أن نعترف بنوعين من أنواع القاطع : أولهما هو القطع التشكيلي ، والآخر هو القطع الأصواتي . أما أول هذين ، فهو تجريدى مكون من حروف ، وأما الثاني فهو أصواتي محسوس مسموع مكون من أصوات . وهذه الثنائية في التناول نتيجة حتمية للاعتراف بالحقيقة القائلة إن ماهو تقميدي لايتحقق دائما في النطق بالضرورة .

فالتقعيد نتيجة من نتائج النظر إلى التطريز والتوزيع اللغوى، فهو من عمل الباحث اللغوى لامن عمل المتكلم ويحتم بعض ظواهر الموقعية كالحذف، والطول والقلقلة، وما أشبه ذلك ألا يتغافل الباحث عن عدم اطراد الورود بين المقطع التشكيلي والقطع الأصواتي . وإننا لنجد أحيانا مقطعا تشكيليا في صورة (صع صص) يقابله من الناحية الأصواتية مقطعان ها (صع + صعص) كنتيجة من نتائج قلقلة الصاد التي قبل الأخيرة في المقطع التشكيلي . مثال ذلك في الفصحي كلة عقل بقاف مقلقلة ولام ساكنة . فعلم التشكيلي يقول إن ألقاف القياف ساكنة ، ولكن عملاحظة الأصوات يدرك السامع أن بين القياف واللام صوت علة من كزيا هو صوت القلقة . فالكلمة إذا مقطع واحد من الناحية التشكيلية ، ومقطعان من الناحية الأصواتية . ومن هنا كان من الضرورى التفريق بين هذبن النوعين من أنواع المقاطع ؛ المقطع المقعد والمقطع المسموع . ويستخدم هذان جنبا إلى جنب للتفريق بين ماهو تعبير عن القاعدة ، وبين ماهو

تمبير عن المثال. يقول پايك (۱) « يجب على الباحث في بعض اللغات أن يستمد لأن يجد أن المقطع الأصواتي لايطابق معظم التجميعات التركيبية للجزئيات التحليلية. فكما أن الجزئيات يجب أن يؤدى البحث إلى تحليلها إلى حروف تركيبية يجب كذلك أن تحلل المقاطع الأصواتية إلى مقاطع تشكيلية ».

وفى اللغة العربية كلمات أحادية المقطع مثل «كُنْ» وثنا ثيتة مثل «كَمَّا» وثلاثيته مثل « يُمَّـــَخَـا صِمين » مثل « يُمَــــــَخَـا صِمين » وخماسيته مثل « مُمَـــَخَـا صِمين » وسداسيته مثل « مُمَــــَخَـــَّ ثيهما » .

فأما الكلمات ذات القطع الواحد ، فإن القطع الذي تتكون هي منه قد بكون قصيراً أو متوسطا ، أو طويلا . ومعظم الكلمات التي يكونها مقطع قصير أو متوسط واحد أدوات نحوية . فما يقع من هذه في مقطع واحد قصير باء الجر المكسورة ، وواو العطف المفتوحة . ومما يقع في المقطع المتوسط ، سواء أكان مفتوحاً أم مقفلا ، « ما » و « في » و « لا » و « لم » و « عن » و « كم » و « ولو » . وأما الكلمات غير الأدوات ، فقلما نجد منها ماتركيه مقطع واحد قصير أو توسط ، مثل « يد » و « دم » ، ولكن الكلمة كثيرا ماناتي في صورة مقطع طويل واحد ، مثل « قال » و « باع » و « راح » ، أومثل « عبد » و « عذر » و « وقهر » بسكون الآخر في كل أولئك .

والشائع المقبول أن الكلمة العربية ذات حروف أصلية ثلاثة ، يسمى أولها فاء الكلمة ، وثانيها عيها ، وثالثها لامها ، وفي الأمثلة المتقدمة نجد أن هذه الحروف الثلاثة واضحة في « عَبْدْ » و « عُنْدْ » و « قَهْرْ » ولكننا لا نجد في « قال » و « بَاعْ » و « راح » إلا حرفين صحيحين ، يمكن أن نردها إلى هذه القاعدة ، ها فاء الكلمة ، ولامها ، فأين عين الكلمة ؟ وما صحة الدعوى على وجودها فيها ؟ إن عين الكلمة إذا لم تظهر في المثال فستظهر في الجدول ؛ فإذا

⁽¹⁾ Phonemics, p. 98,

أحدنا « قال " ، مثلا ، ووضعناها في حدول توزيعي ، وحدنا أن العين تظهر في بعض مسيَّعه كما يأتي :

قَالَ - قَوْلاً - قَوْال - أَقُوال - مَقَا وِيلْ - مَقَا وِل - مِقْولُ الح. وكذلك بَاع بَيْعاً - بَيَّاع - بَانِع ، إلح. وكذلك رَاح - رَوَاحاً - رَوَّ - مُرَوِّ - ، الح.

وإذاً فإن دعوى وجود الحرف الصحيح الغائب من الكلمة ، دعوى لها ما يبررها ، ومن أنجع الوسائل لإظهار هذا الحرف الفائب ، أن تضع حروف المادة في صيغة يقع الحرف الغائب ، فيها مشدداً ، كما في : قال وقدوال ، وباع وبياع ، الخ . ومعنى هذا أن الكلمة إدا بدت في مقطع واحد ولم توجد حروفها الثلاثة مجتمعة ، فإن ذلك لا يطعن في عدتها .

نخلص من هذا إلى القول بأن هذه الحروف الثلاثة يمكن أن توضع فى مقطع واحد من نوع (صع صص) ، كما يمكن أن توضع فى مقطمين ، كما فى : كَتُبْ ، جَمَلْ ، حَسُودْ ، كا تِبْ ، كِتَابْ ، جَمِيلْ ، صُدَاعْ ، قِرَبْ ، كَتُبْ ، صَدَاعْ ، قِرَبْ ، كَتُبْ ، سَمِج ، حَدَمْ ، بسكون الأخر فى جميعها .

وكل هده كلات لم يلحق بها صدر ولا حشو ولا عجر .

وبعض السكلمات التي بها هذه الملحقات تأتى في شكل مقطعين أيضاً نحو:

يَكُشُبُ ﴿ مَكُنُتُوبُ ﴿ يَحْدُمُ ﴿ - يَرْمِى ﴿ يَرُوحُ ﴿ ، بِسَكُونَ الْآخِرِ
فَى الجَمِيعِ أَيْضاً .

وأما الكلمات ذات المقاطع الثلاثة أو الأربعة ألم الخمسة أو الستة أو السبعة فإنها جميعاً من ذوات الملحقاب الصرفية : ولو جننا بكلمة مثل « محستم ليهما » لوجدناها تشكون من مقاطع ستة كما بأتى :

مُح - ت - م - لي - ه - ما .

صع ص - صع - صع - صع ع - صع - صع ع .

وهناك عادج ممتنعة في تركيب الكلمات العربية من الناحية القطعية وكل صيغة من صيع الميزان الصرفي إعا معر إيجابيا عن عودج ممكن ، ولكن النماذج الممتنعة في اللغة العربية دراسة سلبية لا يمكن أن تنشأ إلا عن طريق القاطع واستخدامها فيها وسنحاول هنا أن ندكر بعض هذه النماذج الممتنعة ، ولكننا يجب أن نشير ، قبل أن نفعل ذلك ، إلى أن المدخ الممكنة متكاملة من الناحية الدراسية مع النماذج الممتنعة . وها معا يعبران عن تركيب اللغة من الناحية المقطعية إيجاباً وسلباً ، ومن هذه النماذج الممتنعة :

- ١ كلمة تشتمل على القطع(ع ص) في وسطها أو آخرها .
 - ٢ كلمة مكونة من (ع ص + ص ع) فحسب .
- ٣ كلمة مجردة من اللحقات واردة في صورة (ص ع ع + ص ع ص ص).
- كامة متعددة المقاطع تبدأ بالمقطع (صعص) ، أما البادئة بالقطع (صعص) ، أما البادئة بالقطع (صععص) فن أمثلتها ضالين .
- المة مجردة ثلاثية القطع منهية بالقطع (ص ع ع ص أو ص ع ص ص)
- ٦ كلمة مكونة من أكثر من أربعة مقاطع متحدة الشكل ، أما الكلمات ذات الأربعة مقاطع المتحدة الشكل فمنها ضَرَ بَك ، (كُمْ) أَسْتَقْبِلْهُم.

هذه أمثلة من الجاذج المتنعة في اللغة العربية ، ولعل الوقت يسمح في المستقبل باستقصاء كل هذه الصيغ . وقائدة معرفة هذه النماذج مساوية لفائدة معرفة الموازين الصرفية ، لأن الموازين الصرفية إذا كانت عادج محكم على الصيغ المكونة على مثالها بأنها عربية ، فإن النماذج المتنعة عمكننا من أن محكم على شكل تركبي ما بأنه غير عربي

بعد أن وصلنا إلى هده المرحلة من السكلام عن المقاطع تجد من الخير أن محاول أن نتكام عن كل مها على حدة ، شارحين بعص المعلومات التي تتصل به ، وسلما طييعة الحال بالمقطع الأول (ع ص) .

قلنا من قبل إن هذا القطع تشكيلي غير أسواتي ، لأن الأسوات لا تعترف بأن تبتدى المجموعة الكلامية بحركة ولذلك تعمد إلى همزة تنشئها قبل هذه الحركة ، وتتخدها قنطرة للنطق بها ، ثم تعتبر هدد الهمزة من بنية القطع . فإدا كان هذا المقطع التشكيلي في وسط الكلام ، فإن دراسة الأسوات لا تعترف به ؛ لأنها تتخذ من الصحيح قبله قنطرة ، كما اتخدت همزة الوصل في بداية الكلام . وحركة هذا المقطع من الناحية الصرفية قد تكون كسرة ، كما في (افرل) ، أو فتحة كما في (الولد) ، أو ضمة كما (اصدت) . وهذا المقطع إن صح أن يقع في وسط الكلام فإنه لا يصح أن يقع في وسط الكلمة ، أى أنه يلزم موقعه في بداية الكلمة الذي هو فيها في غير بدء المجموعة الكلامية ، كما في (الولد) ، وهو لا يقبل النبر أبداً (انظر المعنى النبر) كما يرى في الجملة الآنية : الحير في استقبال الضيف واحترامه .

وأما القطع الثانى والثالث (صع وصعص)، فإنهما يوجدان وفيهما السكسرة أو الفتحة أو الضمة، وقد يكونان منبورين، وقد يكونان مداية السكلمة، أو وسطها، أو بهايتها. فورودهما في السكلام إذا غير مقيد بشروط خاصة، كما يتقيد القطع (عص). تأمل: سنستدرجهم حتى ننتقم مهم.

والقطع الرابع ، (صعع) ، يرد فى الفصحى وفيه ياء مد أو ألفه أو واوه ، فى أول الكلمة أو وسطها أو آخرها ، ويزاد على هذه الإمكانيات فى اللهجات العامية أن يرد فى أول الكلمة ، أو وسطها ، وفيه خفضة أو رفعة طويلة ، ولا ردهاتان فيه فى آخر الكلمة . وقد يرد هذا المقطع منبورا أو غير منبور . تأمل : سيأتى الله بالفرج .

وأما القطع الخامس (صععص)، فإنه قد يوجد في أول الكلمة ، ووسطها أو آخرها . وهو يرد في الوسط في بعض العاميات دون بعض . فهو يرد أولا كما في (ضالين)، ويصلح هذا المثال للتدليل على وروده آخرا أيضاً . وآما وروده وسطاً فمثل «مدهامتان » . وهو منبور في الفصحى دائماً وفي نبره تفصيل في العاميات . وتأتى فيه ياء المد أو ألفه أو واوه

والمقطع الأخير ، (صعصص) ، لا يوجد في الفصحي إلا في آخر المجموعة الكلامية ، حين الوقوف بالسكون على مشدد ؛ أو على صحيحين مختلني المخرج . أما العاميات ، فقد يرد في بعضها في البدء أو في الوسط . وهو دائماً منبور في الفصحى ؛ وفي نبره تفصيل في العاميات . وهذا المقطع ترد فيه الكسرة أو الفتحة أو الضمة ؛ وهو أحد المواضع التي تحدث فيها ظاهرة القلقلة في اللهجات العربية . تأمل : لله الحدث ؛ ولكن الحدلله .

وفي العاميات : عَـُبْدُ رَبُّه ؛ مَــُقَصِّهم .

الموقعية

إن استمال سويت (١) لاصطلاحي « التركيب » و « التحيل » في دراسة اللغة يوضح الحاجة الملحة إلى دراسة الموقمية . ويظهر ظهوراً واضماً من دراسة السياق النطق أن التحليل إذا هدف إلى وصف الجزئيات الصغرى المكونة لهذا السياق (أو كما يسميها الأمريكيون من اللغوبين segments) بعد استخراجها من تتابعه المتصل ، فإن التركيب إنما يتناول الكل المتصل كيفها كان مظهره . ويشمل هسذا علامات المواقع والملاقات المتبادلة بين الأبواب اللغوية ويشمل هسذا علامات المواقع والملاقات المتبادلة بين الأبواب اللغوية منهج النحو) .

أما دراسات علامات المواقع فهي ما نسميه الموقعية ، ونمثل مبدئيا لذلك برمزة الوصل التي تدل على بداية الحكامة ، وعلى أن الكلمة في بداية المجموعة الكلامية. وأما الملاقات المتبادلة بين الأبواب اللنوية كالملاقة بين بأب الفمل وبين إب الفاعل فهي مانسميه النحو . مثال ذلك ما يأتى :

في قولنا (قام محمد) تماسك سياق، من حيث إن البابين الذين يدرسان في هذا السياق يتبادلان أثر الإفراد والتذكير والغيبة، وفي قولنا قام محمدالفاضل ترتيب سياق ثابت ، لأن الفاضل لايمكن أن يسبق محمداً ، أما بين قام ومحمد فالترتيب غير ثابت

⁽¹⁾ H. Sweet, Primer of Phonetics. pp 7 & 44.

لأننا تستطيع أر نقرل محمد قام ، وفي هـده الجملة الأحيرة توافق سياقى من حيث إن قام ومحمداً وا ناضل تلزم جيمها حالة متشابهة في الأفراد والتدكير والغيبة . كل ذلك من صميم الد اسات النحوية .

فالموقعية إذا راسة لعلامات المواقع ، أو دراسة لسلوك الأصوات في الموقع ، طبقا لما يقتضيه هو سواء أكان هذا الموقع بداية الكلمة ، أو وسطها ، أو نهاينها. وإذا فدراسة الأصوات المفردة المنعزلة انعزالا مصطنعا عن السياق ليست دراسة موقعية ، لأن الصوت المفرد المنعزل ليس به مواقع نسبية تدرس أو تكون لها علامات .

والظواهر الانمزالية ظواهر أصوانية بحتة « أما إذا نظرنا إلى المادة اللغوية من وجهة النظر السياقية فسيكون صواباً أن نقول إننا لو وحدنا أية ظاهرة أصواتية خاصة بموقع أو نقطة اتصال بين الأصوات فن المفيد أو ربما كان من الأكثر إفادة أن نمبر عنها مأنها موقعية في الجملة أو السكامة »(1).

ويمكن أن نقسم الموقعية في اللغة العربية الفصحي إلى أربعة أفسام رئيسية :

- ١ موقعية البداية،
- ٢ موقعية الوسط ،
- ٣ موقعية النهاية ،
- ع موقعية الشيوع .

موقعية البداية

أما موقعية البداية ، فتشمل ورود همرة الوصل في أول الكلام الذي يبندي، يجرف علة متلو بصحيح ساكن ؛ أو بمبارة أخرى ، يبتدى، بالمقطع (ع ص). عمرة الوصل إذا علامة على هذا الموقع ؛ لأنها لا ردفي وسلط الكلام ، حيث

⁽¹⁾ Firth, Sounds and Prosodies TPS. 1948. pp. 127 - 50.

يمتمد حرف العلة على بديل لها هو نهاية أى مقطع سابق . وقد سبق أن مثلنا الذاك بالثالين :

« الولد » ، « قام الولد » .

موقعيات الوسط

وأما موقعيات الوسط فتشمل ما يأتي:

١ – موقعية نقطة الاتصال ٤

٢ — موقعية الشدة الأنفية ،

٣ -- موقعية القلقلة ،

٤ – موقعية الساكنين .

١ — موقعية نقطة الاتصال

فأما نقطة الاتصال فتدرس الموقعية فيها بالنسبة للحرف الصحيح يلتقى بالصحيح ، وبالنسبة لحرف العلة يلتقى بحرف العلة . والتقاء الصحيحين مسئول إلى حد كبير عن خلق دراسة الأصوات الصحيحة ، ثم هو أوضح ما ينبني عليه علم القراءات . فنقطة اتصال حرفين ربما تكون البيئة الوحيدة لصوت لنوى معين . لاحظ مثلا أن التقاء حرف النون بحرف الباء في السياق يحقق النون في صورة ميم، وهذا ما يسمونه الإقلاب. وإذا جاءت بعد النون فاء ، تحققت النون في صورة إدغام بغنة ، وهم جرا. إذا فنقطة الاتصال بين حرف صحيح وحرف صحيح آخريئة صالحة لدراسة الموقعية . وكذلك الحال في التقاء حرفي علة في وسط الكلام . وكقاعدة عامة يمكن القول إنه إذا التقي حرفا علة في وسط الكلام ، فاللاحق منهما هو (ع) ، يمكن القول إنه إذا التقي حرفا علة في وسط الكلام، فاللاحق منهما هو (ع) ، التي في (ع ص) ، أي أنه هو حركة همزة الوصل ، لو ألحقت همزة الوصل بأول الكلمة التي هو فيها . لاحظ أننا إذا أقررنا كلة « الولد » فإننا ننطقها همزة مفتوحة ، فلاما ساكنة ، فواوا مفتوحة إلخ ، إذا فالحركة الأولى في الكلمة فتحة ،

ولكن هذه الفتحة تختني من الناحية الموقعية ، في أمثلة مثل :

- يرمى الولد ،
- يدعو الولد ،
- لم يخرج الولد ،
- يخرج الولد ،

فعلامة الموقع فى هذه الحالات، هى عدم وجود (ع) التى فى المقطع (عص) فى النطق وهذا يدعونا إلى القول بعدم وجودها أيضا فى قولنا .

قام الولد - أن يقوم الولد - غضبت على الولد.

قياسا على الأمثلة السابقة .

٢ — موقعية الشدة الأنفية

وأما موقعية الشّدة الأنفية في العربية الفصحى ، فن المعروف أن الحروف الشديدة في هذه الفصحى هي الهمزة ، والباء ، والتاء، والدال ، والضاد ، والطاء ، والقاف ، والكاف ، وأن هناك حرفا من كبا من شدة تعقبها رخاوة (أوكما يسمونها تعطيش) . وحروف القلقة من هذه هي الباء ، والدال ، والطاء ، والقاف ، والجيم ، والحروف غير المقلقة هي الهمزة ، والتاء ، والضاد، والكاف ، هذه الأربعة الأخيرة هي موضع هذه الظاهرة الموقعية .

إن وجود صوت القلقة بعد حروفها الخمسة يحتم أن يكون الفم مخرج الهواء حين الانفجار الذى نسميه الشدة ، والذى هو خاصة من خواص النطق بأصوات هذه الحروف . وأما الحروف الأربعة الأخيرة فلا قلقة فيها ، ومن ثم إذا تلها الميم أو النون ، فإن هواء الانفجار في نطق أصوات هذه الحروف الشديدة يخرج من الأنف ، وهذا الذى نسميه موقعية الشدة الأنفية . قارن الأمثلة الآتية :

يأمن – يأنس – يُتُمُ ← مُتن – يَضَمن – أَصَنى – يَكُل - يَكُنِي بحروف القلقة في : أ بناء – أيد مى – يَد نو – يَطمع أيطنب – يَقْمع – أيقنع – يَجْمع – يَجْرِي .

وستجد أن القلقة هنا تقترن بخروج هواء الشدة من الفم وأن عدمها يقترن . بخروج هذا الهواء من الأنف .

٣ — موقعية القلقلة

وموقعية القلقة تربط بالحرف كما ترتبط بالموقع ، وقد ذكرنا حروفها فوق هذا السكلام ، فارتباطها بها واضح . وأما ارتباطها بالموقع ، فيكنى أن نقول إن أى حرف من هذه لا يقلقل إذا شد"د ، وإلا إذا تلاه آخرمن نفس نحرجه ، فلا قلقة فباء ساكنة متلوة بميم ولا لطاء متلوة بتاء ، وهلم جرا .

ع ـــ موقعية التقاء الساكنين

وأما موقعية التقاء الساكنين ، فعلامتها الكسرة التي لا مبرر لها من الناحية الإعرابية البحتة ، وكل ساكنين التقيا يتحرك أولهما بهذه الكسرة ، إلا إذا كان أولهما مدا وثانيهما مشددا ، كما يرى ذلك في الفرق بين الأمثلة الآتية :

لم يكن الذين كفروا — اضرب المذنب — لا تهن الفقير .

ولا الضالّين – أنحا جونى فى الله – مــدها مّتان -

الحاقة ما الحاقة – الطامة – الصاخة .

والحقيقة أن كل هذه الأنواع من الموقعية عكن إدراجها تحت موقعية نقطة الاتصال فالإخفاء ، والإقلاب ، والإدغام بغنه ، تشير إلى نقطة اتصال من نوع معين ، والشدة الأنفية تشير إلى نقطة اتصال بين شديد وأننى ، والقلقة تشير إلى نقطة اتصال بين شديد وأننى ، والقلقة تشير إلى نقطة اتصال حرف من حروفها بآخر من غير مخرجه ، والنكسر لالتقاء الساكنين يشير إلى نقطة اتصال ساكن بساكن .

موقعة النهاىة

وأما موقعية النهاية فأهمها في الفصحى سكون الوقف وهاؤه ، وفي الشعر القافية : وأما في بعض العاميات ، فإن من مظاهر هذه الموقعية أن تتحقق الفتحة التي قبل تاء التأنيث في صورة كسرة ، إذا سبقها حروف خاصة ، وأن يتحقق ياء المد وواوه في نهاية الكلام أيضا في صورة أصوات علة مركبة ، وأن يكون المظهر الصوتي للفتحة والضمة في آخر مقطع من المجموعة الكلامية أكثر انفتاحا منه فيهما إذا وقعا في مقاطع في وسط الكلام . والأمثله لذلك :

سمكة – قاضى – قالوا – راكب – بدخل.

موقعيات الشيوع

بقيت موقعية الشيوع . وإنما سميت بذلك لأنها تميّن المواقع سواء أكانت في مبدأ الكلام أو وسطه أونهايته ومنها :

- ١ الإجهار والإهاس،
- ٢ قوة النطق وضعفه ،
- ٣ التفخم والترقيق،
 - ٤ الكمية ،
 - ه النبر ،
 - ١ التنغيم :

١ — الإجهار والإهماس

والإجهار جهر ماهو مهموس من جهة التبويب والتقىيد ، والإهاس هسر ماهو مهموس من جهة التبويب والتقىيد ، والإهاس هسر ماهو مجهور من هذه الجهة ، في موقع صالح لذلك . لقد أفهم كلام النحاة المرب أن ظاهرة القلقة في الأصوات مهجمها إلى تجنب الإهاس في حروف القلقة التي

زعموها جميعا مجهورة في التبويب والتقسيم ، مع العلم بأن الطاء والقاف من الحروف المهموسة من هذه الناحية .

والواقع أن اللهجات العامية لم تحترم جهر الحروف إلى هذه الدرجة ، وإنما تممل موقعية نقطة الاتصال عملها في هذه الناحية ، دون نظر إلى الناحية التبويبية للحرف ، والغالب أن الحرف المجهور إذا تلاه في الكلام حرف مهموس ، وكانا متلاصقين تلاصق جزءى الحرف المشدود ، فإن أولهما المجهور يلحقه بعض الهمس أوكله ، وذلك مانسميه الإهاس . ويحدث العكس في بعض الحالات في الحرف المهموس ، إذا لاصقه حرف صحيح مجهور لاحق له .

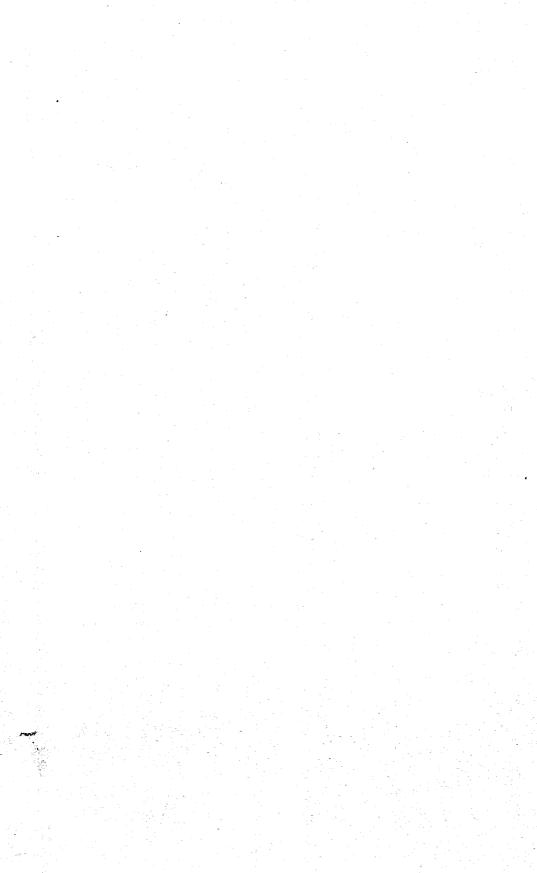
لاحظ إهاس الباء في أبشع ، وإجهار الفاء في أفظع ، والشين في وزارة الأشغال ، حتى لتصبح الباء P ، والفاء مثل V ، والشين مثل الجيم السورية تقريباً i .

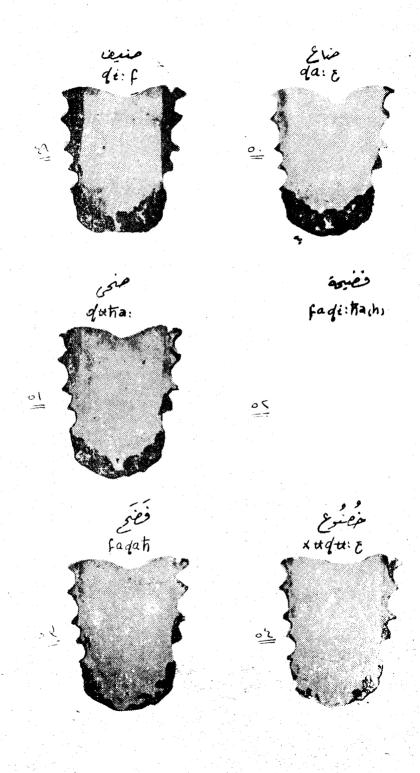
وهناك موقع آخر للإهاس هو موقع الحرف الأخير من المجموعة الكلامية وذلك مثل الباء في كتاب ، والضاد في خفض ، والزين في عزيز ؛ وعدم اختصاص هذه الظاهرة والظواهر التي ستأتى بعد ذلك بمكان واحد ، هو الذي برر تسميتنا لها بموقعية الشيوع . وأنا استميح القارى، عذرا في اختيار كلتي الإجهار والإهاس ، ولقد أكثرت من الاعتراض عليهما لنفسي من كل ناحية ، ولكنهما خير ما يختار للدلالة غلى ظاهرة تتصل بالجهر والهمس ولانتطابق معهما .

٢ — القوة والضعف

وأما موقعية القوة والضعف في النطق ، فقد سبق أن قسمنا مواقع الحرف في المجموعة الكلامية إلى ثمانية مواقع هي :

- ١ البداية كموقع الكاف من كتب.
- ٧ ما كان بين علتين كموقع التاء من كتب.
- ٣ الشدد في الوسط كموقع اللام الشددة من علم.





- ٤ ماكان ساكنا في الوسط كموقع المين من معلوم .
- ما كان متحركا في الوسط كموقع اللام من معلوم .
- ٦ ما كان قبل الأخير في المجموعة الكلامية كموقع الجيم من استخرجت (بسكون الناء) .
 - ٧ الساكن المفرد في الآخر كموقع الباء من اضرب.
 - ٨ الساكن المشدد في الآخر كموقع اللام المشددة من استقل .

تلك هي المواقع التي توصف بالقوة أو الضعف ، وهي في هذا أشبه بباب الفاعل ، يوصف بالرفع بقطع النظر عن أمثلته التي هي محمد أو جعفر أوعبد الله . فهذه المواقع تختلف قوة وضعفا في اللهجات العربية بقطع النظر عما يرد فيها من الأصوات والحروف .

ولهذا يقال مثلا إن الصوت إذا وقع مشددا في الآخر ، كان أقوى ما يكون نطقا . وهو أضعف ما يكون ، إذا وقع بين حرفي علة . ومعنى القوة والضعف هنا مرتبط ارتباطا تاما بتوتر أعضاء النطق، أوتراخيها ، أثناء عملية النطق (قارن بصمة الضاد التي في أول الكلمة بالضاد التي بين حرفي علة في الأمثلة المصاحبة) .

٣ — التفخيم والترقيق

والتفخيم والترقيق يختلفان في الفصحى عنهما في العاميات فهما في الفصحى يرتبطان بالحروف ، أمافي العاميات فهما ظاهرة موقعية ترتبط لابالحروف وإنما بالموقع في السياق .

يقول النحاة القدماء إن حروف التفخيم هي (صضطظ غ خ ق) وبالتأمل في هذه الحروف ، نجد أن مما يعد في خصائصها إما صفة الإطباق ، وإما مخرج الطبق (وهو هنا يشمل اللهاة) : وصفة الإطباق ومخرج الطبق يشملهما في التجويد العربي اصطلاح « الاستملاء » . والذي يبدو لي أن التفخيم في هذه الحروف غير متحد القيمة ، ولامن الورود في المثال .

فروف الإطباق الأربعة مفخمة إلى درجة أكبر من تفخيم الحروف الطبقية الثلاثة ، وهي ترد مفخمة أكثر مما ترد الثلاثة الطبقية ، ذلك لأن حروف الإطباق يبقى لها تفخيمها في كل وضع ، ومع كل حرف علة سابق أولا حق ، أما الثلاثة الطبقية فإنها لاتفخم في مجاورة الكسرة ويعترف علماء التجويد بأن الطبقة أقوى تفخيماً من الطبقية . يقول ابن الحزري (۱) : « ومنها المستفلة وهي ضد المستعلية ؟ والاستعلاء من صفات القوة وهي سبعة يجمعها قولك : قظ خص ضفط وهي حروف التفخيم على الصواب وأعلاها الطاء كما أن أسفل المستفلة الياء ، وقيل حروف التفخيم هي حروف الإطبق ، ولاشك أنها أقواها تفخيما » .

هذا هو التفخيم في الفصحى ؛ تفخيم يرتبط بالحروف أكثر بما يرتبط بالموقع ، ولذلك لا يمكن اعتباره ظاهرة موقمية . أما في اللهجات العامية ، فهو على العكس من ذلك يرتبط بالموقع أكثر مما يرتبط بالحروف ؛ فني لهجتي المحلية (لهجة السكرنك – قنا) . يمكن تلخيص هذه الطاهرة فيما يأتي :

تنقسم الحروف بالنسبة لهذه الظاهرة إلى أقسام خمسة ، كل قسم منها له سلوكه التفخيمي الخاص ، الذي يختلف عن سلوك بقية الأقسام . هذه هي الأقسام :

ا — ص ض ط ظ وهى المجموعة المطبقة وهى المجموعة المطبقة وهى تكرارية وهى المجموعة الطبقية ٣ — ح غ ك بدل (ق) وهى المجموعة الطبقية ع ص ص ع و هى مجموعة المخارج و ف — ح ع و ه و ق — ح ع و ه و ق الشفتين والحنجرة

ت د س ز ل ن ج ش ى والكسرة والحفضة وهى المجموعة اللسانية
 الأمامية .

وسيرى القارئ من وصف المجموعات بالأطباق والتكرار والطبقية الخ ، أن

⁽١) كتاب النشر الجزء الأول س ٢٠٢ .

كل مجموعة تربطها رابطة مخرجية خاصة . والمجموعة الأولى مفخمة دائما بم أما المجموعات الأخرى فيلحقها التفخيم بحسب الموقع ، وهذا هو معنى كونه ظاهرة موقعية . والقاعدة في ذلك ما يأتى :

١ - كل ما يسبق حرفا من المجموعة الأولى فى الـكامة فهو مفخم مهما
 كانت المجموعة التى ينتمى إليها ، فالتفخيم صفة الحروف كلها فى :

« رقص » ، « خبط » و « سمط »

وصفة الحرف الطبق وما قبله في:

« رصف » و « قطع » و « رطز » و « سطل »

٢ - كل حرف يسبق الراء في الكلمة فهو مفخم مثلها إلا إذا سبق. بكسرة أو خفضة ، غير مسبوقتين بأحد حروف المجموعة الأولى ، كافي «سيرة» ، وإلا إذا كانت الراء متوسطة بين حرفين من المجموعة الحامسة ، كما في «جَرَس »، فني هاتين الحالتين ترقق الراء وما قبلها .

٣ – كل ماسبق المجموعة الثالثة ، أو الرابعة فهو مفخم مثلها ، إلا :

(١) حين يكون الوسيط من المجموعة الخامسة ، كما في « رَزَع » و «خَلَقَ » و «غَنَم « ».

(ب) حين يكون أول الكلمة ووسطها من المجموعة الرابعة أو الحامسة ، أو كليهما بأى ترتيب ، نحو : « زكن » و « برُق » و « دَلَق » و « بحَـق » .

٤ - (١) إذا انهت الكلمة بحرف من المجموعة الحامسة ، فهو مراقق
 وما قبله كذلك ، إلا حروف المجموعة الأولى وما سبقها في الكلمة ، نحو :

« َحَصَد ْ » ﴿ غَطَس ْ » ، ولكن في ﴿ طَقَ شُ ْ » ، التفخيم للطاء فحسب .

وأما في لهجة عدن فالحروف مقسمة أيضا ، ولكن الأقسام سبعة ، مرتبة بحسب غلبة التفخيم على سلوكها . وهذه الأقسام مبنية على حسب اتحاد المخرج

أو قربه أيضا ، وهي الفخم ، والمضخم ، والهايد ، والمدقق ،و المرقق كما يأتي :

١ — الفخم (الحروف الأسنانية اللثوية الطبقة) ص ض ط وهى ذات تفخيم دائم .

المضخم (الحروف الطبقة) خ غ ق وهي أقل منها تفخيا .
 المحامد وهو مجموعات ثلاث :

٣ - (الحروف الشفوية) ب م و ف وهي أقل من المجموعة الثانية

٤ — (الحلقية) ء ه ح ع وهي أقل تفخيا من المجموعة الثالثة .

(اللثوية) ر ل ن وهي أقل تفخيا من المجموعة الرابعة .

٦ الدقق (الحروف الأسنانية اللثوية غير المطبقة) ت د س ز وهي أقل ترقيقًا من المجموعة الأخيرة .

٧ - المرقق (الحروف الغارية) ك ج ش ى وهي أقل ترقيقا .

هذه الموقمية وظيفة من وظائف القطع، وتقسم كل حرف من حروف العلة إلى سبعة قيم، أصواتية، ترتبط كل قيمة منها بمجموعة من هذه المجموعات.

وإذا كان ذلك حال الصحاح والعلل في القطع ، صح أن يوصف المقطع بأنه مفخم ، أو محايد ، أو مراقق ؛ ويمكن دراسة هذا الاختلاف التفخيمي بين القاطع في السياق وفي الجدول على السواء . ولذكر قاعدة التفخيم في المقطع نجد من الضروري أن نقسم المقاطع إلى قسمين رئيسيين : هما المفتوح والمقفل . ولكل منهما تناول خاص :

١ – القطع المقفل وهو الذي ينتهي بحرف صحيح:

(١) يكون هـذا القطع مفخها إذا كان في بدايته أو نهايته أحد حروف المجموعة الأولى أو الثانية ، مثل الطاء واللام من طلّق ، واللام والطاء من بُلُط ، ، والصاد والحاء من و كجد كماحثه .

(ب) ويكون محايدا حيث تكون بدايته ومهايته كلتاها من حروف المجموعة

الثالثة ، أو الرابعة ، أو الخامسة ، مثل الباء والراء من عَــَكِر ، والراء والحاء من. فَرَحْ ، والباء والنون من كبانْ .

- (ح) ويكون مرققا إذا كان أحد حروفه من المجموعة السادسة ، أو السابعة وليس فيه حرف من المجموعة الأولى ، أو الثانية . نحو الدالين في عدر ، والباء والدال من عَبَد ، والباء والشين من رّبَش .
 - ٢ القطع المفتوح وهو الذي ينتهي بحرف علة :
- (١) يكون هذا القطع مفخما ، إذا بدأ هو أو لاحقه بحرف من المجموعة الأولى ، أو الثانية ، نحو :

الحرف الأول وحركته من طلب _ بَطَل _ سطا _ غلب _ نَقُل _ سقط .

- (ب) ويكون محايدا ، إذا بدأ هو وتاليه بحرَّ من المجموعة الثالثة أو الرابعة . أو الخامسة نحو الحرف الأول المتحرك من بَعَدْ عَسَدْ .
- (ح) ويكون مرققا حين يبدأ بحرف من المجموعة السادسة ، أو السابعة ، ويبدأ تاليه بأى حرف. ويبدأ تاليه بأى حرف من غير المجموعة الأولى ، أو الثانية ، وينتهى بأى حرف من غير المجموعة الأولى من :

٤ – الكمية

وتأتى بعد ذلك موقعية الكمية التي ترتبط بأبواب ثلاثة رئيسية في اللغة ونعنى اللكية الطول والقصر في المقاطع والحروف الصحيحة وحروف العلة وغالباً ما تستعمل كلة الطول بدل اصطلاح الكمية وها مفهومان من مفهومات التشكيل يقصد بهما باب تشكيل من أى لغة يعينها . فالكمية إذاً فكرة تقسيمية تجريدية لا أكثر ولا أقل ثم هي لا ترتبط بالزمن الفلسني أكثر مما برتبط به شكل الفعل الماضي والمضارع . أما المدة فهي اصطلاح أصواتي لا تشكيلي يقاس بوسائل ميكانيكية ويدخل في مفهوم الزمن ويمكن استخراجه من المسافة كما يستخرج من

السطوح التوقيقية كيناء الساعة وخط الذبذية على سبطح الورقة وهلم جرا . والكميات والأطوال المختلفة مفهومات اعتبارية فالطويل طويل بالنسبة لما هو أقصر، والقصير قصير منسوبا إلى ما هو أطول ، ولكن الوقت عامل من عوامل فهم المدة . فإن المدة تقاس في علم الأصوات بواحد على مائة من الثانية، والمدة تنسب إلى الموت والكمية تنسب إلى الحرف والمقطع . والمدة والكمية يتفقان و يختلفان فليس من الضرورى أن يكون الحرف المشدد وهو أطول كمية من المفرد أطول مدة في نطق صوته من الحرف المفرد . وهذا الفرق الأخير يوضح الاحتلاف بين الكمية والمدة توضيحاً تاماً .

والذى نستطيع أن ندرسه هنا هو الكية لا المدة ، ذلك بأن دراسة المدة في اللغة الفصحى تتطلب من الوسائل الميكانيكية ما لا نملكه الآن ويؤسفني أن أقول إن جامعة القاهرة لم تتنبه إلى الآن إلى وجوب إنشاء معامل لهذا النوع من الدراسات على ما له من خطورة في الخارج الآن من الوجهتين النظرية والعملية على السواء . ولكنني أستطيع أن أذكر خلاصة دراستي للمدة في لهجة عدن بعد الاستعداد لها بتجارب كيموغرافية ومقارنة نتأيج هذه التجارب وقياس ذبذباتها في معمل معهد اللغات الشرقية بلندن . والخلاصة أن النتيجة الهائية لهذه التجارب هي ما يأتى :

- ١ أطول الأصوات مدة هو المشدد الساكن في آخر المجموعة الكلامية
 كالدال في مد .
- ٣ ويليه في ذلك المفرد الساكن الأخير في المجموعة الكلامية كالدال
 في بميد .
 - ٣ ثم يليه المشدد في وسط المجموعة الكلامية كالدال في أدَّب.
 - ٤ ثم يليه ما تبتدىء به المجموعة كالدال في دخل .
 - م بليه ما تحرك بعد ساكن ولم يكن آخراً كالدال في بهدم .

- ٦ ثم يليه ما وقع ساكناً قبل الأخير الساكن في المجموعة المكلامية
 كالدال في هدم .
- بالموضع المتحرك في الوسط وهو المقصود بالموضع رقم ٥ كالدال في بدخل .
 - ٨ -- وأقصر الجميع مدة ما وقع بين صوتى علة كالدال في هدم .

ومن هذا ترى أن بعض الأصوات الفردة أطول مدة فى النطق من بعض الأصوات المشددة وهذا يوضح لك الفرق بين المدة وبين الكمية .

أما الكمية في المقطع فقد سبق أن ذكرنا أن المقاطع العربية ستة منها قصيران ومتوسطان وطويلان وقلما إن من القصيرين مقفلا ومفتوحاً ومن المتوسطين كدلك ومن الطويلين مقفل ومزدوج الإقفال وأوردنا صور المقاطع كما يأتى :

ع ص - ص ع - ص ع ص - ص ع ع - ص ع ع ص -ص ع ص ص .

وأما الكمية فى الصحاح فكاننا بمرف المفرد والمشدد ويملم أن المشدد أطول كمية من المفرد بل يعلم فوق ذلك أن الحرف المشدد بحرفين وأما فى العلل فكاننا يعرف الفرق بين الحركة والمد ويعلم أن المد أطول من الحركة .

كل هذه الكميات تقسيمية نظرية لتكون النظام اللغوى وإيجاد علاقات بين أقسامه وأقسام أقسامه فلا يقصد بها رواية شيء عن الزمن الفلسني كما يقصد ذلك حين ذكر مدة النطق أوكما يطلى عليها اصطلاحاً (المدة).

ولست أدرى إن كان يحق لى أن أقول إن لفظى المجرد والمزيد الصرفيين من اصطلاحات الكمية ولكننى أحب أن ألاحظ ملاحظة عارة أن المفروض في المجرد أن يكون أقصر من المزيد مع أننى لست أجد هذا في 'يكرم و'يضرب.

ه - النــــبر

كلنا يدرك أن الكلمات التي نتكلمها من أصوات متتابعة ينزلق كل تابع منها من سابقه . وليست هذه الأصوات في الكلمة بنفس القوة وإنما تتفاوت قوة وضعفاً بحسب الموقع . وكون صوت من الأصوات في الكلمة أقوى من بقيتها يسمى النبر . فالنبر إذا موقعية تشكيلية ترتبط بالموقع في الكلمة وفي المجموعة الكلامية . وَحَدُّهُ أنه وضوح نسبى لصوت أو مقطع إذا قورن ببقية الأصوات والمقاطع في الكلام ويكون نتيجة عامل أو أكثر من عوامل الكمية والضغط والتنغيم. فالضغط لايسمى نبرأ ولكنه يعتبر عاملا من عوامله ومع هذا فإنه يعتبر أهم هذه العوامل. وربما كان ذلك لأن النبر يعرف بدرجة الضغط على الصوت أكثر مما يعرف بأي شئ آخر أو لأن الضغط في صورتيه صورة القوة وصورة النغمة يتسع مجال تطبيقه على النبر أكثر مما يتسع مجال العوامل الأخرى . ويعتبر سويت (١) الضغط بما يرتبط بالتركيب لا بالتحليل وذلك لأنه نسبى دائماً ويفيد المقارنة باستمرار إما بين مجموعتين مختلفتين من الأصوات وإما بين جزئين مختلفين من مجموعة واحدة . أما من الناحية العضلية فالضغط مجهود يخرج به الهواء من الرئتين وكل دفعة مند يصحبها إحساس عضلى لهذا السبب وأما من الناحية الصوتية فإنه ينتج أثرا يعرف بالعلو يتوقف على مدى الموجات الذبذبية التي تسبب الإحساس بالصوت . واستعمال سويت لكلمة التركيب يسوقنا إلى فهم معنى الموقعية من كلامه .

والكلمات تركيبات من أنساق صوتية لها نظامها النبرى الخاص المستقل عن نظام النبر في الأنساق الكبرى (الجمل والمجموعات الكلامية) . والواقع أن النبر في الكلمات العربية من وظيفة المثال ، فنحسن إذا تأملنا كلسة « فاعل » نجد أن الفاء أوضع أصواتها لوقوع النبر عليها وباعتبار هسنة الصيفة ميزانا صرفيا نجد أن كل ماجاء على مثالية يقسع علية النسبر بنفس الطريقة مثال قاتيل ،

⁽¹⁾ Primer of Phonetics, 1902 P.47

حابس، وناقل، ورابط، وعازل، وشاغل، وضارب، وعازم، وخازن، حتى لأمر من صيغة الفاعل: كجاهد، وسافر، تقع في عوذج هذا الوزن فتتلقى النبر على المامة، ومثل ذلك أن صيغة مفعه ل وكل ما جاء على مثالها يقع النبر على عين لكارة فيا، وماجاء على وزن مستفعل يقع النبر فيه على التاء، وهلم جرا ومن منا لانكون مبالغين إذا قلنا إن النبر في الكلمات المربية موقعية تشكيلية وصرفية انفس الوقت. أما في الأنساق الكبرى (أوالسياقات، أو بعبارة أخرى، الجمل المجموعات الكلامية) فيقع ترتيب النبر على غير المقتضات الصرفية البحتة، بل مه لا يرتبط بها وإن وافقها في الظاهر. هذا النبر الذي في السياق إعا يكون من ظيفة المنى العام، أي أنه نبر دلالى . ومعنى هذا أن في اللغة العربية نوعين من وقعية النبر في التشكيل الصوتي .

١ – النبر الصرفي .

٢ – النبر الدلالي .

وينقسم النبرالصر في إلى قسمين بحسب قوة النطق و درجة الدفعة : أولى، و ثانوى. إما سمى الأولى كذلك لسببين ؛ أولا لأنه أقوى من الثانوى ، وإن استعال كلمة لى بهذا المهنى يقتضى كلمة ثانوى بالضرورة . وثانياً لأن موضع النبر الثانوى إما اس مسافته في القاطع بالنسبة للأولى ، فإدا وضعت قاعدة المسافة بين الأولى لثانوى بحدد من المقاطع ظهر الإيقاع اللغوى الخاص باللغة المربية . وقاعدة بر الصر في كما يأتى :

١ - النبر الأولى:

(١) يقع النبر على المقطع الأخير فى الكلمة إذا كان من نوع (صعع ص) (ص من النوع الطويل ، مثل قال ، استقال ، قل ، استقل من النوع المتوسط فى الكلمات أحادية المقطع كفعل الأمر من قال .

(^ن) ويقع على ما قبل الآخر إذا كان متوسطاً والآخر متوسطا ، سواء كان المتوسط من نوع (صعص) أو (صعع ع) مثل:

(م - ١١١ منهيج اللغة-)

علم علم سلم هـ عبدك - يتوفاكم - قاتل - جوار

أوكان ماقبل الأخير من نوع (ص ع) القصير مبدوءة به الـكلمة أو مسبوقاً بصدر إلحاق نحو :

كتب - حسب - حرم - محترم - انحبس.

(ح) يقع النبر على المقطع الذي يسبق ما قبل الآخر إذا كان الآخر يقع مع ماقبله في إحدى الصور الآتية :

حسر على على الما على الما الأخير .
 الما يقع النبر على مقطع سابق لهذا الأخير .

۲ – النبر الثانوي

إن مجال النبر الثانوى فى السكامة أضيق منه فى الجملة أو المجموعة السكلامية ، ومع هذا فإن النبر الثانوى يوجد فى السكامات ذوات القطمين فأكثر . فالقطع المنبور نبراً ثانوياً يمسكن وجوده على مسافات محددة من النبر الأولى كما يأتى :

القطع الثانوى على القطع الذى قبل المقطع المنبور نبرا أولياً إدا كان ذو
 النبر الثانوى طويلا مثل ضالين – حاجّات – مدهامّـات .

٢ - ويقع على المقطع الذي بينه وبين المنبور نبراً أولياً مقطع آخر إذا كان
 المنبور الثانوي يكون مع الذي يفصل بينه وبين المنبور الأولى أحدالأنساق الآتية:

(۱) مقطع متوسط + آخر متوسط (صع ص) أو (صعع) مثل:
علمناه - مستبقين - يستخفون - عاشر ناهم.

(ب) مقطع متوسط + مقطع قصير مثل:

مستقيم – مستعدة – صاحبوهم

٣ – ويقع على المقطع الثالث قبل المنبور نبراً أولياً إذا كانت الثلاثة السابقة

لهذا النبور الأولى تكوّن سقاً في صورة (متوسط + قصير + قصير أو متوسط) نحو:

مستحمّاين – يستفيدون – ما عرفناهم – محتملوهم ولا يقع الضغط الثانوى على المقطع الرابع السابق للمنبور الأولى في الكلمة

نبر السياق (أو النبر الدلالي)

ونبر السياق مستقل عن نبر الصيغة الصرفية الذى شرحناه ولو أنه يتفق معه في الموضع أحياناً. والفرق بين الدلالي والصرفي ، أو نبر السياق ونبر الصيغة ، أن نبر السياق يمكن وصفه ، على عكس نبر الصيغة ، بأنه إما أن يكون تأكيدياً ، وإما أن يكون تقريري في نقطتين :

١ – أن دفعة الهواء في النبر التأكيدي أقوى منها في التقريري .

٢ - وأن الصوت أعلى في التأكيدي منه في التقريري .

وأى مقطع فى المجموعة السكلامية ، سواء كان فى وسطها أو فى آخرها ، صالح لأن بقع عليه هذا النوع من النبر . والمسافة بين أى حالتى نبر فى المجموعة السكلامية ، سواء كان كلاها أوليا أو ثانوبا أو مختلفا ، لا تتمدى أربعة مقاطع .

والواقع أن هذه المسافة يتحكم فيها عامل الإيقاع فى الكلام العادى ، ولا يظنن ظان أن النبر فى الكلام المتصل (أو فى المجموعة الكلامية على حسب ما نسميه هنا) يقع أوليا فتانويا فأوليا فتانويا على التعاقب فر بما تجاورت حالات من الأولى أو من الثانوى دون أن يتخلّلها النوع الآخر . ولكن الملاحظ أن المسافات بين كل حالتى نبر تبدو كأنها متساوية تقريبا وهذا ما نسميه الإيقاع والمقارى، إن شاء أن يتأمل كلامه ؟ ويحدد المسافات بين حالات النبر، وسيجد هذه الظاهمة واضحة كل الوضوح .

ولا يفوتني هنا أن أشير إلى أن دراسة النبر ودراسة التنهيم في المربية الفصحي يتطلب شيئًا من المجازفة ذلك لأن المربية الفصحي لم تمرف هذه الدراسة في قديمها

ولم يسجل لنا القدماء شيئاً عن هاتين الناحيتين ، وأغلب الظن أن ماننسبه للمربية الفصحى في هذا المقام إنما يقع تحت نفوذ لهجاتنا المامية ، لأن كل متكلم بالمربية الفصحى في أيامنا هذه يفرض عليها من عاداته النطقية المامية الشيء الكثير وأظن القارى، يعلم أن القرآن الكريم نفسه يختلف نطقاً ونبرا وتنفيا (وعلى الأخص في نطق الضاد والجيم والثاء والذال والظاء والقاف والكاف)من بلدعر بي الحربي آخر اختلافا يخبر عن نسبة التباين في هذه الناحية بين اللهجات العامية في البلاد المربية المختلفة .

7 – التنغيم

يمكن تمريف التنغيم بأنه ارتفاع الصوت وانخفاضه أثناء الكلام ورعا كان له وظيفة نحوية هي تحديد الإثبات والنفي في جملة لم تستعمل فيها أداة الاستفهام فقد تقول لن يكلمك ولا تراه « أنت محمد » مقررا ذلك أو مستفهماً عنه وتختلف طريقة رفع الصوت وخفضه في الإثبات عنها في الاستفهام ولكن كل شيء فيا عدا التنغيم يبقى في المثال على ماهو عليه ؛ ترتيب الكلمات في الجملة ، والبناء في الكلمة الأولى، والإعراب في الثانية وحركة الإعراب وحركة البناء ، والنبر الثانوى على الهمزة والأولى على الحاء وكل ذلك إذ يبقى في الحالتين لا يصلح أساسا للتفريق بين الاثبات والاستفهام ولكن التنفيم هو ناحية الخلاف الوحيدة بيبهما . وما دامت ناحية الخلاف هذه قادرة على أن توضح كلا من المنيين فللتنفيم إذا وظيفة نحوية ، والوظيفة الذلالية الأصواتية للتنفيم هي النسق الأصواتي الذي يستنبط التنفيم منه أما الوظيفة الدلالية فيمكن رؤيتها لا في اختلاف علو الصوت وانخفاضه فحسب ولكن في اختلاف في مكن رؤيتها لا في اختلاف علو الصوت وانخفاضه فحسب ولكن في اختلاف الترتيب العام لنغات المقاطع في الموذج التنفيمي الذي يقوم من الأمثلة مقام المزان الترتيب العام لنغات المقاطع في الموذج التنفيمي الذي يقوم من الأمثلة مقام المزان وليس في العربية وظيفة معجمية للتنفيم لأن اللغة العربية لاتستخدمه بهذه الطربقة وليس في العربية وطيفة معجمية للتنفيم بأن اللغة العربية لاتستخدمه بهذه الطربقة كالستخدمه الصينية وبعض لغات غرب أفريقيا.

ويمكن تقسيم التنفيم المربى من وجهتي نظر مختلفتين ؛ إحداها شكل النفمة

المنبورة الأخيرة في المجموعة الكلامية والثانية هي المدى بين أعلى ننمة وأخفضها سمة وضيقا فأما من الوجهة الأولى فينقسم إلى قسمين :

- ١ اللحن الأول الذي ينتهي بنغمة هابطة .
- ٢ اللحن الثانى الذي ينتهى بنغمة صاعدة أو ثابتة أعلا مما قبلها .
 - وأما من الوجهة الثانية فينقسم إلى ثلاثة أقسام :
 - ١ المدى الإيجابي:
 - ٢ المدى النسى .
 - ٣ المدى السلى .

فيجموع التقسيات إذا يقع فى ستة عاذج تنغيمية مختلفة ، هى كل ما فى اللغة المعربية من عاذج التنغيم ، وتقف من أمثلها التى تحصى موقف الميزان الصرفى من من أمثلته كما قلنا سابقاً . حتى إننا لنستطيع أن نسميها الموازين التنغيمية ؛ كما سمينا الموازين الأخرى صرفية . هذه الموازين الستة هى :

- ١ الإيجابي الهابط.
- ٧- الإيجابي الصاعد .
 - ٣- النسى الهابط.
 - ٤ النسى الصاعد .
 - السلى الهابط.
 - ٦- السلى الصاعد .

لقد وقمت على هذا التقسيم في دراستي للهجة عدن ، وحاولت بمد ذلك أن أطبقه على اللغة العربية الفصحى ، فوجدته وافيا بالغرض . وهذا التقسيم يختلف عن التقليدي الذي يستعمله الباحثون اللغويون ، فيبنونه على قسمين أحدها مؤكد والثاني غير مؤكد . ولكن التأكيد من الأفكار الذهنية ؛ وبحب محن أن

فيم الدراسة اللغوية على أساس الشكل والوظيفة . والتأكيد كفكرة ذهنية مكون فى الإيجابى كما يكون فى السلبى من هذه المديات ، فكما يؤكد المرء بالصوت العالم يؤكد أيضا بالصوت المنخفض جدا .

ويكتب التنفيم كا تكتب الموسيق على خطوط أفقية ؛ ولكن عدد الخطوط هنا ليس خمسة كما فى الموسيق، وإنما يختلف باختلاف عدد المديات ؛ فيجمل لكل مدى مسافة بين خطين . والمديات هنا ثلاثة ؛ فيلزم أن نستممل فى كتابتها خطوطا أربمة تحصر بينها مسافات ثلاث ، سفلاها لكتابة المدى السلبى، وهى ومافوقها لكتابة المدى الأيجابى الذى هو أوسع هذه المديات الملائة .

ونفرق هنا عمدا بين اصطلاحى النغمة واللحن . فأما النغمة فنقصد بها تنغيم المقطع الواحد في عموم المجموعة الكلامية فتوصف هذه النغمة بأنها صاعدة أو هابطة أوثابتة ونقصد باللحن مجموع النغات التي في المجموعة الكلامية أي الترتبب الأفقى للنغات التي يشتمل المموذج أوالميزان عليها مع نظرة خاصة إلى النغمة المنبورة الأخيرة من هذا الترتيب . فالميزان إذا أعم من اللحن والمدى ويشملهما جميعا في الفهم .

ولا يجب أن يفهم القارىء الاصطلاحات « إيجابى » و « نسبى » و «سلبى » بمناها فى المحجم . فالاصطلاحات بطاقات لمدلولاتها العلميـة التى لا تتطابق كثيرا مع المنى المعجمى العام . ويستعمل المدى الإيجابى فى الكلام الذى تصحب عاطفة مثيرة .

ولتحديد هذا تحديدا أكثر ضبطا نقول: إنالكلام بهذا المدى تصحبه إثارة أقوى للأوتار الصوتية بإخراج كمية أكبر من الهواء الرئوى ، باستمال نشاط أشد في حركة الحجاب الحاجز.

وهذا أكثر ضبطا من استعال تعريف مبنى على الدراسات النفسية لأن علم النفس

باعتباره علما مساعدا من أقل العلوم فائدة في الدراسات اللغوية .

ويستعمل المدى النسبى في الكلام غير العاطني وتفهم سعة المدى وضيقه في محدودية المدى التنفيمي العام في اللغسة المدروسة ، أي المدى الذي بين أعلى وأخفض نفعة كلامية تستعمل في المحادثة وذلك . لأنه ليس هناك سعة مطلقة وضيق مطلق بل كل شيء في هذا المجال نسبى : وأما المدى السلبي فيستعمل في المكلام الذي تصحبه عاطفة تهبط بالنشاط الجسمى العام كالحزن مثلا .

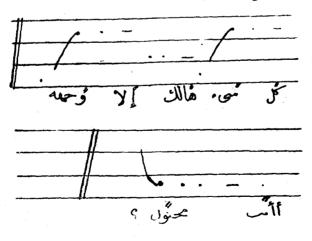
وأما كتابة النفات نفسها فكما يأتى :

١ - النغمة الهابطة ولا تكون إلا على مقطع منبور
 ٢ - النغمة الصاعدة ولا تكون إلا على مقطع منبور

٣ — النغمة الثابتة إذاكانت منبورة

٤ – النفمة الثابتة إذا لم تكن منبورة

وإليك مثالا من هذه الكتابة :



ولمل القارى، لا يحتاج إلى النص على أن الننمة الهابطة والصاعدة لابد أن تصاحب النبر في المقطع أما النغمة الثابتة فقد تكون في مقطع منبور أو غير منبور كما يمكن رؤية ذلك في الأمثلة الواردة .

لقد تكلمنا من قبل في توصيح المعنى الاصطلاحي للمجموعة الكلامية ، وقلنا إنهاسلسلة من الأصوات اللغوية المتصلة في نفس واحد واقعة بين سكتين وهي بهذا التحديد قد تكون جملة أوكلة. وبريد الآن أن نتكلم عن اصطلاح آخر، هو المجموعة المعنوية . يعلم القارىء أنه في إلقاء جملة شرطية يستطيع المرء أن يقسم هذه الجملة على تنفسين ، يتكلم في أولهما فعل الشرط ، وفي الثاني جوابه وجزاءه ويمكن أن يفعل ذلك في الجملة المصدرة بأما ، وفي الجملة الطويلة التي لا يمكن أن تقال جميعها في تنفس واحد . يقسم المرء الجملة إلى أجزاء يقول كلا منها في تنفس مستقل و وهادة تقطيع الجملة عادة ضرورية في المسرح براولها المثلون على يد المخرج قبل التمثيل الفعلى .

وفى كل جملة مقسمة على هذا النمط، يعتبر كل جزء منها مجموعة كلامية مستقلة، لأنه يقع بين سكتين. ولكن هذه المجموعات الكلامية مترابطة من جهة المعنى، وقد لا يقوم كل منها مستقلا عن المجموعات الأخرى، دون أن يكون ذلك على حساب المعنى. تصور مشلا أنك اكتفيت بجملة الشرط عن جوابه، أو بما بعد فائها الواقعة في الحواب. أو بالمبتدأ الموصوف بصلة عن خبره الجملة ألا يكون كل ذلك نقصا في المعنى ؟ إن المجموعات الكلامية المترابطة من جهة المعنى بهذه الصورة تكون في مجموعها مجموعة ممنوية ، فالمجموعة المعنوية إذا اصطلاح لغوى علم، والمجموعة الكلامية الترابطة من عند هذا الحد ، بغم التنفس وقد تكون المجموعة الكلامية مجموعة ممنوية ، كما في محمد قائم ، إذا تمت الطبيعية التي منها التنفس وقد تكون المجموعة الكلامية مجموعة ممنوية ، كما في محمد قائم ، إذا تمت الإفادة ، وقد لاتكون ، كما في إن قام محمد مجموعة كلامية .

تخلص من هـذا بأن الـكلام قد يتم فيكون مجموعة معنوية وهو في نفس الوقت مجموعة أو مجموعات كلامية . ولا بد للمجموعة المعنوية من أن تنتهى بنغمة هابطة في التقرير والطلب والاستفهام غير البدو، بهل والهمزة . أما في الاستفهام المبدو، بهل والهمزة ، وفي المجموعة الـكلامية التي لم يتم بها المهنى ، فالنغمة النهائية

صاعدة أو ثابته ، أعلى مما قبلها · هده قاعدة عامة نقدمها بين يدى دراسة المماذج التنفيمية المختلفة

أما ترقيم التنغيم فكترقيم الكتابة ، تحمل الملامة فيه من الكتابة محل الشهيق لاسترجاع النفس من الكلام ؛ وكلا جاءت سكتة وحب وجود علامة ترقيمية . وفي التنغيم علامتان ترقيميتان ، إحداهما خط رأسي واحد ، ليدل على وقفة مع عدم تمام الكلام ، وثانيتهما خطان رأسيان ، ليدلا على تمامه .

ويستعمل النمودج الإيجابى الهابط فى تأكيد الإثبات كقولك فى جواب من أنكر أنه هو الذى قام بفعل معين: أنت فعلت هذا أى لا غيرك ، أو ادعى أنه فعل شيئاً غيره أنت فعلت هذا أى لا الآخر بجعل النبر والتأكيد فى الجلة الأولى على الضمير، وفى الثانية على اسم الإشارة، مؤكدا النبر فى الحالتين وهابطا بالنغمة المنبورة من أقصى علو المدى ، ويستعمل أيضاً فى تأكيد الاستفهام بكيف وأين ومعى وبقية الأدوات فيا عدا هل والهمزة ، أما إذا كان الاستفهام بهل أو الهمزة ، فإن النموذج المستعمل فى التنغيم هو الإيجابى الصاعد .

وللإثبات غيرالمؤكد يستعمل النسبى الهابط، ومن ذلك التحية والكلام التام وتفصيل المعدودات والنداء وماعبر به عن فكرة مكملة لكلام سابق مباشرة كما في «لقد قابلت أخالت ... على دراجته » والاستفهام بغيرهل والهمزة ، أما إذا كان الاستفهام بهل والهمزة ، أو بلا أداة أبدا قالمستعمل النسبى الصاعد .

ويستعمل السلمي الهابط في تعبيرات التسليم بالأمر بحو لاحول ولا قوة إلا بالله . وعبارات الأسف والتحسر وكل ذلك مع خفض الصوت فإذا كان الكلام تمنياً أو عتاباً فالمستعمل السلمي الصاعد المنتهى بنفحة ثابتة أعلى مما قبلها .

والفرق بين الثلاثة مديات (الإيجابي والنسبي والسلبي) فرق في علو الصوت وانخفاضه ، فالإيجابي أعلاها والسلمي أخفضها وبينهما النسبي

وكم أحد في نفسي أمنية حارة أن ينظم المجمع اللغوى دراسات للتنغيم تنتهي بخلق مستوى صواني موحد للقراءة والإلقاء في البلاد العربية كلها ، حتى لاتكون

العربية الفصحى خاضعة فى كل إقليم للعادات النطقية العامية ، وحتى لايجد العربي. غرابة فى إلقاء أخيه العربي ، فيكون أقدر على فهمه .

منه_ج الصرف

المورفسيم

بعد أن انتهينا من شرح العناصر الصغرى التى يتكون منها الكلام تحت عنوان الأصوات ، وشرحنا علاقاتها وسلكناها فى نظام خاص أو نظم خاصة تحت عنوان التشكيل ، ريد الآن أن نتناول بالتحليل عناصر أخرى أكبر من من هذه ، تحت عنوان آخر هو الصرف ، أو البنية ، أو مايطلق عليه الاوربيتون « Morphology » . ومن طبيعة هذه الدراسة أن تتناول الناحية الشكلية التركيبية المصيغ والموازين الصرفية ، وعلاقاتها التصريفية من ناحية ، والاشتقاقية من ناحية أخرى . ثم تتناول ما يتصل بها من ملحقات ، سواء كانت هذه الملحقات صدورا هو أحشاء ، أو أعجازاً

ويدور على الألسنة اصطلاح هام في الدراسة الصرفية ، هو الوحدة الصرفية ، أو المورفيم « Morpheme » ، يغمض المراد به على كثير من الباحثين في اللغة ، حتى ليخلطون في تفسيره وتطبيقه خلطا كبيرا . ولعل ممن وضحوا المعنى التقليدي لهذا الاصطلاح فندريس Vendryes (١) . فالمورفيات في اعتباره عناصر صرفية . تربط بين الأفكار التي يتكون منها المعنى العام للجملة ، وهذه الأفكار واضحة في السيانتيات « Semanteme » ، أو نواة المعنى المعجمى .

ورأيه فى ذلك أن الجملة تحتوى نوعين من المناصر ؛ تعبيرات عن أفكار ، وعلامات على الارتباط بين هذه التعبيرات . فإذا قلنا : « الحصان يجرى » كان لنا فكرتان : الحصان ، والجرى . ثم نوحد بين الفكرتين فى الجملة المذكورة ؛

⁽¹⁾ Language, p. 73.

ونحن نفكر دائما في صورة بحكل ، ونفرض أن العملية الذهنية التي تربط بين عناصر الجملة تتم في العقل مع العملية التي تربط بين الفاعل والفعل في حدود معينة . هذه العملية الذهنية التي يفرضها الاستمال اللغوى تشمل عملين متعاقبين ، التحليل والتركيب . وفي الأول يمنز الذهن بين بعض العناصر التي تربط الصورة العامة بينها ، وفي الثاني يوحد الذهن بينها من جديد ، ليكون منها صورة نطقية . هذه العملية الثانية هي التي تهم علماء اللغة ، لأن اختلاف اللغات ينبني على اختلاف

دعنا نفرض إذاً أن العقول الإنسانية المختلفة تجرب أثرا نظريا متحدا للحصان الجارى ، وتحلل بنفس الطريقة تلك العناصر التي تكون الصورة ، وتنشىء نفس العلامة بين الحصان وبين الجرى . إذا تم هذا فسيكون التمبير عن هذه العلاقة مختلفا باختلاف اللغة ، لأن الصور اللفظية سيتم تأليفها بطرق مختلفة .

فالسيانتيم في هذه الضورة عنصر لفوى يعبر عن الفكرة التي في الذهن ، كفكرة الحصان ، وفكرة الحرى ، والمورفيم هو العنصر الذي يعبر عن العلاقة بين هذه الأفكار . ففكرة الجرى ترتبط هنا ارتباطا عاما بالحصان ، عبرعنه بصيغة الغائب . فالمورفيات تعبر عن العلاقات بين السيانتيات ، وهذه الأخيرة عناصر موضوعية من الأفكار . فالمورفيم في عمومه عنصر أصواتي (صوت أو مقطع أو عدة مقاطع) يدل على العلاقات بين الأفكار في الجلة .

ويورد مثالا من اللغة العربية الفصحى ، هو زيد يقتل ، ليدل على أنه من غير المهم أن يكون المورفيم متصرفا أوغير متصرف . فيقول : إن هذا المثال إذا أريد به أن يدل على الاستمرار في الماضى ، فإن فعلا ماضيا يجب أن يسبق هذا الفعل المضارع ويتم التصريف في كليهما على النحو الآتى :

كنت أقتل ،

هذه العملية في الأدهان.

- كنتُ تقتل،
- كنت ِ تقتلين،
- كان يقتـــل ،
- كانت تقتل ، وهلم جرا .

ويقول إن هاتين الصيغتين تحسان دائما صيغة واحدة ، حتى لو توسط اسم بينهما ، كما في «كان زيد يقتل » . وأولاها مورفيم بسيط ، أما الثانية فسيانتيم ، لأن الأولى تدل على علاقة ، والثانية تدل على فكرة .

أما فى اصطلاح هذا الكتاب فيجرى التفريق بين كلمات ثلاث يتصل بعضها ببعض ، أولاها « باب » والثانية « مورفيم » والثالثة « علامة » .

١ – « الباب » اصطلاح من علم اللغة العام ، له معنى العموم لا الشمول .

وهو ، إذا صح أن نستعمل اصطلاحات دى سوسور ، يستعمل بالنسبة إلى اللغة المعينة ، ثم هو وسيلة تقسيمية لا يمكن التعبير عنها على النمط الوجودى ، فلا ننسب له وجودا خارجيا ، ويمكن إنشاء نظام من الأبواب في اللغة ، يعبر عن كل باب منه مورفيم معين .

٧ - والمورفيم اصطلاح تركيبي بنائي ، لا يمالج علاجا ذهنيا غير شكلي ، إنه ليس عنصرا صرفيا ، ولكنه وحدة صرفية في نظام من المورفيات المتكاملة الوظيفة . وكل نظام من المورفيات ، له علاقة بنظام الأبواب ، لا يمكن في اللغة المربية أن يعبر عنها كالتعبير عن علاقة واحد إلى واحد . أي أنه لا يلزم أن يقابل كل باب في نظام الأبواب ، مورفيم في نظام المورفيات . وربما كان ذلك ممكنا في اللغة التركية مثلا . وكل كلة طائفة من المورفيات المتراصة ، أي طائفة من الوحدات من نظام مورفيمي لا يمكن دائما أن تعبر عنه علامات وعناصر صرفية .

" — والعلامة هي العنصر الذي يعبر عن المورفيم تعبيرا شكليا ، وتوجد في النطق . وهي إما أن تكون عنصرا أبجديا أو فوق الأبجدي ، بمعني أنها تكون في شكلها كمية أو نبراً أو تنغيا ، ويعبر عنها إما إيجابيا بوجودها ، أو سلبيا بعدمه ، إذ ربما يكون هناك ما يسمى « العلامة صفر » · أو الصبغ الصرفية ، وحركات الإعراب ، والإلحاقات ، وهلم جرا تكون نظاما من العلامات لنظام من المورفيات ، يعبر عن نظام من الأبواب ، يتكون منه الصرف والنحو

العربيين . إن علاقة العلامة بالمورفيم أشبه ما تكون بعلاقة الصوت بالحرف ، وعلاقة المورفيم باب مثل علاقة الحرف عا ارتبط معه في مخرج تقسيمي واحد ، وعلاقة الباب منظام الأبواب كعلاقة طائفة من الحروف مرتبطة بمخرج تقسيمي واحد بالأبجدية التشكيلية بصفة عامة

وإذا أردنا التمثيل للترابط بين هذه الاصطلاحات الثلاثة ، نقول مثلا : إن باب الفاعل يمبر عنه مورفيم خاص هو الاسم المرفوع ، وعلامته محمد مثلا .

فالجلة المنطوقة تتكون من نسق من العلامات الصرفية ، بينها الترتيب والتوافق .

وفى الصرف مورفيات لها أسماء خاصة ، كالطلب ، والصيرورة ، والمطاوعة والتعدى واللزوم ، والافتعال ، والتكسير ، والتصغير ، والوقف ، وهلم جرا تعبر عنها على الترتيب علامات هى : استفعل ، وانفعل ، وأفعل ، وفعل ، وفعل ، وافتعل ، وصيغ التكسير ، والتصغير ، وعدم الحركة . فالطلب فى الصرف مورفيم ، وفى النحو والبلاغة باب ، وصيغته علامة صرفية . ومثل ذلك يمكن أن يقال فى البقية .

الصيغة

والصيغة بالنسبة إلى المورفيم علامة ، وبالنسبة إلى أمثلها المختلفة ميزان صرفى ؛ فلها هذان النوعان من التسمية . وهي بالاعتبار الثاني ملخص شكلي لطائفة من الكلمات ، تقف منها موقف العنوان من التفصيل الذي تحته . ثم إنها باعتبارها علامة لا بد لها أن تدل على معنى خاص هو معنى المورفيم ، غير أن هناك فرقا بين معنى العلامة الصرفية التي هي الصيغة ، وبين معنى الكلمة التي هي المثال ؛ فالمنى الأول وظيفى ، والثاني معجمي . وأنا إن أحرت المكلمة عن تعريف الكلمة وما يحيط مها من نقاش إلى ذكر منهج المعجم ، أحدى مدفوعا هنا إلى أن أناقش معنى الصيغة ، وإلى شرح معنى الوظيفية فيه .

خد مثلا صيغة « فَاعَلَ » تجد لها معنى وظيفيا خاصا هو المورفيم ، ويسميه الصرفيون المشاركة . أضف إلى ذلك أن هذه الصيغة لا بد لها أن تكون صيغة فعلية ، وهذا جزء آخر معناها الوظينى . ثم زد عليه أنها بشكلها الحاضر تتخد ميزانا صرفيا لما أسند إلى الغائب من هذا الفعل الذي يدل على المشاركة ، وهذا جزء ثالث من معناها الوظينى أيضا . ثم هي بتحديدها الشكلي وبناء وسطها وآخرها على الفتح ، مغايرة تمام المغايرة لصيغة اسم الفاعل ، ولصيغة الأمر مها ، وهذا جزء سلبي من المدنى . فأنت ترى أننا لم نتعرض للمعنى المعجمي العرفى الذي في قاتل ، وجادل ، وناضل ، وحاسب ، وما إلى ذلك من أمثلها التي توجد معانها المعجمية مفصلة في القاموس ؛ فالمنى الوظيني نحوى صرفي ، والمعنى المعجمي عرفي واجتماعي إلى حد ما ، وإنما نقول إلى حد ما لأن الصفة الاجتماعية المعجمي عرفي واجتماعي إلى حد ما ، وإنما نقول إلى حد ما لأن الصفة الاجتماعية المعجمي عرفي واجتماعي الدلالي ، الذي يكشف عنه تحليل الحدث الكلامي ، وسيأتي الكلام عن ذلك في منهج الدلالة .

ولكن الصيغة الصرفية قد لا تكون عفردها كافية الدلالة على الورفيم ، لوجود الغموض فيها ، فهى إذا في حاجة إلى الثال ليوضح ما فيها من غموض . خد مثلاصيغة « فَدُل » تجدهامشتركة بين الصفة الشبهة ، وبين الصدر، وتجدمن أمثلها «شهم » ، و «ضرب» فإذا وقع الغموض في الصيغة هنا ، فلن يقع في الأمثلة ، لأن هذه الأمثلة إما أن تكفى عفردها لشرح معنى الصيغة ، كالثالين الذكورين ، وإما ألا تكفى كافي عدل التي تصلح لعنى الصفة ، كما تصلح لعنى المصدر . فإذا جاء هذا الغموض في الثال كا جاء في الصيغة ، اضطررنا إلى الاستمانة بوسيلة عوية في تحديد معان صرفية ، تلك الوسيلة النحوية هي السياق . ومثل ذلك عوية في تحديد معان صرفية ، تلك الوسيلة النحوية هي السياق . ومثل ذلك يقال في صيغة فعيل ، التي تأتى صيغة لمفرد ، ككتاب ، ولجمع ، ككلاب ، المفمول ، وفعال ، التي تأتى صيغة لمفرد ، ككتاب ، ولجمع ، ككلاب ، ولصدر ، كقتال . ولا يطعن ذلك أبدا في محدودية المنى الوظيفي للصيغة ، لأن هذا المنى بحكم تسميته وطبيعته إعا يكون في تحليل السياق ؟ والسياق كما قلنا إحدى الوسائل التي يلحأ إليها أحيرا في إيضاح هذا المعنى ، وإذاً فا دام هذا هو الحلى يغمض على الفهم معنى وظيفي لغوى أبدا .

والصيغة باعتبارها علامة على المورفيم لا يدخلها الإعلال ، أما باعتبارها ميزانا صرفيا فهو يدخلها . « فالاستقامة » مثال من أمثلة علامة « الاستفمال » الدالة على مورفيم الطلب أو الصيرورة ، ولكنها على وزن استقالة ، وهذا هو الفرق بين اعتباريها المختلفين . و « بع » مثال من أمثلة الفيل ، شأنها في ذلك شأن « اضرب » ، و « اجلس » ، و « احبس » ، ولكنها على وزن « فِلْ » . ومن أمثلة هذه الصيغة أيضا « ق » ، و « رع » ، ولكنهما على وزن « رع » . ومن هذا يتضح أن تفريق بين الاعتبارين تفريق مقصود ، لأن كلا منهما ذو مهمة خاصة في تقرير حقائق البنية اللغوية الصرفية .

وتدخل الصيغة في الجدول كما تدخل الأمثلة ؛ فنَحن نستطيع أن نصرف الصيغة من غير الاستمانة بأمثلتها ، وهذه خاصة من خواص اللغة العربية ، وربما كانت في اللغات السامية أيضا . مثال ذلك :

| | أفتمل | افتعلت | til |
|---------|------------------|----------|------|
| | نفتمل | افتملنا | يحن |
| أفتعل | تفتمل | افتملت | أنت |
| افتعلى | تفتملين | أفتمك | أنت |
| افتعلا | تفتعلان | افتعلما | أنها |
| أفتعلوا | تفتعلون | افتملتم | أنتم |
| افتعلن | تفتعان | افتملتن | أنتن |
| | يفتعل | افتمل | هو |
| | تفتعل | افتملت ْ | هی |
| رن | يفتملان أو تفتعا | افتملا | ما |
| | يفتعلون | افتعلوا | هم |
| | يفتعلن | افتعلن | هن |
| | | | |

ومثل هذا يمكن أن يتم مع كل صيغة من صيغ الأفعال ، فيكون نتيجة ذلك تصريفا في داخل مورفيم الافتعال ، بحسب اختلاف الضائر الشخصية ، التي يعبر كل منها عن مورفيم آخر هو التكلم أو الخطاب أو الغيبة ، مع مورفيم الإفراد أو التثنية أو الجمع .

واكتفاء الصرف بالصيغة ، كاكتفاء الأصوات بالصوت ، واكتفاء التشكيل بالحرف والقطع ، استكفاء فرضه التحليل . وإلا فليست هذه إلا مفهومات مهجية ، لا تعبيرات باللغة .

و يحن لانتكام أسواتا، ولاحروفا، ولامورفيات، ولاصيفا، وإنمانتكام تجملامفيدة مركبة من هذه الأجزاء التحليلية، التي يعتبرالنظر المنهجي مسئولا عن أكثرها، حيث يخلقها باعتبارها وسائل تقسيمية، أو أدوات لتناول مادة اللغة تناولا ينبني على منهج خاص . فالصيغة جزء من المنهج لا من اللغة نفسها، وإنك تقول « خرج محمد بالأمس » فتتكلم على شرط اللغة ؛ ولا تقول « فَعَل مُفعَدًل بالفَعل " ، لأن هذا ليس من اللغة .

واللغة العربية محظوظة جدا بوجود هذه الصيغ الصرفية ، لأن هذه الصيغ تصلح لأن تستخدم أداة من أدوات الكشف عن الحدود بين الكلمات في السياق . ويشكو معظم لغات العالم من عدم وجود مثل هذا الأساس الذي يمكن به أن تحدد الكلمات .

والباحثون في لغات غير لغاتهم جديدة عليهم يعانون التعب والمشقة اللذين يجدونهما في سبيل هذا التحديد ، فيعمدون إلى كل الوسائل المكنة يستخدمونها في هذا الغرض ، ويظهر القسر والعسف في استخدامها واضحا . فأما اتخاذ الصيغة الصرفية أداة من أدوات خلق الحدود بين السكلمات في السياق ، فيزة للغة العربية من كبريات ميزاتها التي تفاخر بها . وسنذكر في تعريف السكلمة الذي سنورده في منهج المعجم بعض الوسائل التي يتذرع الباحثون بها في هذا السبيل .

وتساعد الصيغة في الأعم الأغلب على تحديد الباب أيضا ، ذلك لأن معناها

الوظيني هو المورفيم ، والمورفيم نفسه تمبير عن الباب ، فكان الباب أحد معانى الصيغة غير المباشرة . ومعنى هذا السكلام أننا إذ أخذنا « فاعل » فسنجد كل ماعلى مثالها داخلا في باب الفعل الماضى الذي يدل غالبا على المشاركة ، (نقول غالبا احترازا من «سافر») ؛ فالصيغة هنا دلت على النسبة إلى قسم من أقسام الكلام ، وهذه ميزة من ميزات اللغة العربية أيضا ، واعتماد هذه الدلالة هي ما يسميه علماء اللغة بالتحديد الجراماطيقي « Orammatical Designation » . وإذا لم تدل الصيغة بنفسها على هذا التحديد ، يبقى مثالها محايدا من الناحية الجراماطيقية (وقد مثلنا لهذه الحالة بكلمة « عدل ») ، حتى يوجد ما يحدده ويوضح معناه الجراماطيقية .

ولكن الصيغة في اللغة العربية تمجز عجزا تاما عن أن تشمل طائفة كبيرة من العناصر اللغوية غير الخاضمة للاشتقاق كالضائر ، والأدوات .

و يلاحظأن معانى هذه العناصر جميمها غير محدودة من الناحية المجمية ، محدودية الحكمات ذات الصيغ الصرفية . وهذا هوالذى دعلى برتر اندرسل^(۱) إلى أن يسمى بعض هذه العناصر «خواص مركزية شخصية » حيث يقول : « إننى أسمى الحكمات التي يختلف معناها باختلاف المتكلم ووضعه في الزمان والمكان «خواص مركزية شخصية» والأسس الأربعة لهذا النوع هي أنا ، وهذا ، وهنا ، والآن » •

الاشتقاق

لاحظ علماء اللغة أن إرتباطا معينا يوجد بين الكلمات من جهة اللفظ والمعي، فقالوا بوجود ارتباط وضعى بين هذه الكلمات . ولقد جذب انتباههم من هذا ما يأتى : —

ان السكلمة العربية ذات أصول ثلاثة ، يعبر عنها في الميزان الصرفي
 بفاء السكلمة وعينها ولامها ، وأنها تأتى مرتبة بهذا الترتيب .

⁽¹⁾ Human knowledge p. 100.

⁽م ١٢ – منهج اللغة)

ان الكلمات العربية تأتى على هيئات صرفية معينة تسمى الصيغ ، وأن الخلاف بين السكامات من الناحية البركيبية هو فى الواقع اختلاف بين هذه الصيغ .

والارتباط الذى قال به النحويون والصرفيون بين الكامات المتحدة الأصل المختلفة الصيغة ، ارتباط لفظى أولا ، ومعنوى ثانيا . أما لفظى فلا نحروف الأصل توجد فى الصيغتين المترابطتين بنفس الترتيب ، وإن اختلف الهيكل العيلى فى كلة عنه فى الأخرى ، فلابد إدا أن ترد الكلمتان إلى أصل واحد . وأما معنوى فلا ن الملاحظ أن السكامتين اللتين توصفان هذا الوصف تعبران عن معنى عام واحسد تختلفان فى دائرته ، كما تختلف الصيغتان ، لا كما تختلف المجميتان . فلابد إذا أن ترد هاتان الكامتان إلى مادة واحدة .

ويلاحظ هنا أن الاختلاف اللفظى صرفى، وأن الاختلاف الممنوى معجمى. فإذا اغتفر استمال علم المعجم فى تحديد المفهومات الصرفية، أمكن القول بأن الاشتقاق «رد لفظ إلى آخر لموافقته إياه فى حروفه الأصلية، ومناسبته له فى المعنى».

ويرى بعض العلماء تقسيم الاشتقاق إلى صغير وكبير وأكبر. ويقول ابن جنى إن الصغير « مافى أيدى الناس وكتبهم كأن تأخذ أصلا من الأصول فتقرأه فتجمع بين معانيه وإن اختلفت صيغه ومبانيه وذلك كتركيب (س ل م) فإنك تأخذ منه معنى السلامة ، في تصرفه نحوسلم ويسلم ، وسالم وسلمان وسلمى والسلامة ، والسليم اللديغ أطلق عليه تفاؤلا بالسلامة ، وعلى ذلك بقية الباب إذا تأولته » (١) فذلك هو الاشتقاق الذي تريده في دراستنا الصرفية هذه .

ولذلك سنكتنى به عن الكبير والأكبر ، لأن أحدها لايمترف بالترتيب في حروف المادة كشرط من شروط الانتقاق ، ولأن الآخر يمتمد في دعوى الاشتقاق على التشابه في المخرج بين أى حرفين يحل أحدها على الأخر كنمق ونهق. وإنما اخترنا الصغير لدراستنا هذه لأنه أكبر خطراً وأكثر استمالا في الناحيسة التطبيقية في الملغة.

⁽١) الخصائص س ٦٢٥.

لم يقنع النحويون بالفول بمجرد العلاقة بين المشتقات ، وإنما أصروا على أن يكيفوا هذه العلاقة بكيفية خاصة ، فقرروها على أساس الأصل والفرع . بمهى أن صيغة ما لا بد أن تتخذ أصلا لبقية الصيغ ، وأن تسمى أصل الاشتقاق ، وأن تمتبر الصيغ الأخرى . شتقة منها . وذهب هؤلاء اللغويون في ذلك مذهبين شهبرين : «ذهب الكوفيون إلى أن المصدر مشتق من الفعل وفرع عليه» (١) . وأتوا في ذلك بحجج ذكرها كال الدين بن الأنبارى في الإنصاف ، وأورد منها أن المصدر يصح الصحة العقل ويعتل لاعتلاله ؛ وأن الفعل بعمل فيه ، وأنه يذكر تأكيدا الفعل ، وأنه لا يتصور معناه إلا بفعل فاعل . وأنت ترى أن المراد هنا هو جعل الفعل أصل المشتقات لا أصل المصدر فحسب ، وإنما اختص المصدر بالذكر ، لأن البصريين جعلوه أصل الاشتقاق ، فجمل الكوفيون من هذا الأصل فرعا ، وانسحب ذلك على ما عداه من الصيغ بالضرورة . ويرد ابن الانبارى على حجج الكوفيين واحدة بعد الأخرى فيقول ردا على حججهم إن المصدر لا يأتى إلا صحيحا ، ولا يمتل منه إلا مافيه زيادة عن الأصل ، وهو فرع عن الثلاثى ، وهذا الذي يعتل إنما يعتل للتشاكل ، وذلك لا يدل على الأصالة والفرعية .

ويجور أن يكون المصدر أصلا ، ويحمل على الفعل الذي هو فرع . وكون الفعل عاملا في المصدر لا يدل على أصالته ، لأن الجروف والأفعال تعمل في الأسماء ، ولا خلاف في أن الحرف والفعل ليسا أصلا للاسم ، ولأن المصدر معقول قبل وقوع الفعل فهو قبله . وأما أن المصدر يأتى مؤكدا للفعل فذلك لايدل على الأسالة عنى الفعل أيضا ، لأن التوكيد غير مشتق من المؤكد في مثل «قام زيد زيد» ، في الفعل أيضا ، لأن التوكيد غير مشتق من المؤكد في مثل «قام زيد زيد» ، فضكذلك هنا . وأما أن المصدر لا يتصور معناه ما لم يكن فعل فاعل ، فذلك باطل ، فذلك باطل ، فأن الفعل في زمان معين ، ومن المحال الإخبار بوقوع شيء قبل تسميته .

ولعل القارى، يرى أن النحاة هنا قد خرجوا فى محاجبهم عن شكاية اللهة إلى مصايق المنطق والفلسفة ، وبنوا جدلهم على نظرية ظهر فسادها ، هى نظرية

١٤٤ س ١٤٤ الإنصاف ص

المامل(١). ولكن البصريين لم يكونوا أبعد في حدلهم عن هذه المثالب، فقد ذهبوا « إلى أن الفعل مشتق من المصدر وفرع عليه» (٢) . واحتجوا بحجج منها أن الدليك على أن المصدر أصل للفعل، أن المصدر بدل على زمان مطلق، والفعل يدل على زمان معين ، والمطلق أصل المقيد ، فالمصدر أصل الفعل · ومنها أن المصدر اسم ، والاسم يقوم بنفسه ، ويستغنى عن الفعل ، ولاعكس . ومنها أصل الاثنين ، فالمصدر أصل الفعل . ومنها أن المصدر له مثال واحد ، والفعل له أمثله مختلفة ، كما أن الذهب نوع واحد ، وما تفرع منه أنواع مختلفة ، ومنها أن الفعل بصيغته يدل على مايدل عليه المصدر ، وهو الحدث ، ولكن المصدر لا يدل. على ما يدل عليه الفعل ، ولابد أن يكون الأصل في الفرع لا العكس · ومنها أنه لوكان المصدر مشتقا من الفعل ، لجرى على سنن في القياس ، ولم يختلف شكله ، ولكنه لا يجرى على ذلك ، بل يختلف كاختلاف الأجناس مثل « الرجل » ،، « والثوب » ، والتراب . ومها أنه لو كان المصدر مشتقامن الفعل ، لو جبأن يدل على ما في الفعل من الحدث والزمان ، وعلى معنى ثالث ، كما دات أسماء الفاعلين. والمفعولين عليهما وعلى ذات الفاعل أو المفعول به ومنها أن الدليل على أن المصدر ليس مشتقا أن الهمزة لآتحذف منه في نحو « إكرام » كما تحذف من المشتق. محو مكرم، ومنها أن اسم المصدر بدل على صدور ما عداه عنه •

والنظرة الفاحصة تكشف عن مبلغ تضارب هذه الحجج في منطقها، حتى لوقيل إن صاحب كل حجة منها غيرقائل الحجة الأخرى ، لأن هذا الاينني أن هذه الحجج قد جاءت بها مدرسة البصرة المدافعة عن نظرية موحدة ، بفلسفة موحدة ، فهذه الحجج تكشف عن عدم الوحدة في فلسفة النظرية البصرية ، فالمصدر في نظرهم السم حينا ودال على الزمان حينا واسم دال على الزمان حينا آخر ودال على الحدث

⁽١) راجع الرد على النحاة لابن مضاء في نقض هذه النظرية ..

⁽٢) الإنصاف ص ١٤٤٠.

دُونَ الزمان في معض الحجج . ثم من الذي يستسيغ أن المصدر يدل على الزمان حتى ولو كان هذا الزمان مطلقا ؟ أولا يقول ابن مالك .

المصدر اسم ما سوى الرمان من مدلولي الفعل كأمن من أمن

فإذا علمنا أن ابن مالك يشرح بألفيته مذهب البصرين أكثر ما يشرح ، عرفنا مدى ضعف الحجة في القول بأن المصدر يحتوى عنصر الزمن . فعنصر الزمن هذا من خواص الأفعال ، لا الأسماء الجامدة ، ولا الأسماء المشتقة . وليس حرص البصريين على المنطق أقل من حرص الكوفيين ، ويكني أن نلحظ أن حججهم تشمل كلمات مثل « الأجناس » و « القياس » و « يقوم بنفسه » ، و « وزمان مطلق » . والزمان المطلق أو الفلسني لا صلة له بالنحو ، وسيأتي شرح ذلك في منهج النحو إن شاء الله .

والقول بأن صيغة ما أصل الحكمة أو صيغة أخرى مما يتنافى مع المهج اللغوى الحديث، فلا يطيق هذا المهج اصطلاحات مثل « نائب الفاعل » ، لأن فى ذلك تلمحيا إلى أن الفاعل أصل للمرفوع بعد ما بنى للمجهول، وليس ذلك كذلك. يقول الصبان تعليقاً على قول الأشمولى « (النيابة مشر وطة بأن يغير الفعل عن صيغته الأصلية): هذا كالصريح فى أن المبنى للمعفول فرع المبنى للفاعل وهو مذهب الجمهور، وقيل كل أصل » (۱) . عتى بعض النحاة الأقدمين كما رى كان يستهجن أن يجعل صيغة أصلا لصيغة أخرى . قالقول بأن كلمة أو صيغة أصل لكامة أو صيغة أصل لكامة أو صيغة أحرى مردود فى القديم والحديث. فلا الفعل ، كما يقول الكوفيون، ولا المصدر، كما يقول البصريون، أصل للمشتقات ؛ لأنك قد رأيت أن الأدلة على أصالة كل منهما ضعيفة لا تقاوم النظرة الفاحصة . هما وجه القول إذاً فى الاشتقاق .

وجه القول كما أراه في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة ، أن مسألة الاشتقاق تقوم على مجرد الملاقة بين السكلمات ، واشتراكها في شيء معين ، خير من أن

⁽١) حاشية الصبان على الأشموني ح ٢ ص ٤٠٠.

تقوم على افتراض أصل منها وفرع ، وهو رأى فطن إليه السيوطى حين قال (١) : «قالت طائفة من النظار الكلمة كله أصل». والقدر المشترك بين السكلمات المترابطة من الناحية اللفظية واضح كل الوضوح ؛ ذلك هو الحروف الأصلية الثلاثة ، فأنت إذا نظرت إلى «ضَرَب» و «ضَارَب» و «مضروب» و «مَضَرِب» و «مُصَارِب» و «مَصَرِب» و «مَصَرِب» و «مَصَرِب» و «مَصَروب » و «مَصَرب » و «مَصرب » و «مَرب » و الفرك المعجميون ولم يفطن إليه الصرفيون و مناجميون ولم يفطن الناسب للصيفة ، حتى إن بعض دارسى اللغات السامية مدرسون المادة بعينها دراسة مقارنة في هدده اللغات جميعاً ، ويضعون معاجمهم يغذه الطريقة (١) .

وكلمات اللغة جميعاً مشتقة بهذا الاعتبار ، «وقالت طائفة من المتأخرين اللغويين كل الكلم مشتق ونسب ذلك إلى سيبويه والزجاج »(٣) فما دام لمكل كلمة من كلمات العربية مادة تصاغ منها ، فلها اشتقاق منسوب إلى هذه المادة . ولا يبقى فى الصرف ما يسميه الصرفيون الامنم الجامد . فيجب أن يبنوا التقسيم إلى جامد ومشتق إذاً على أساس جديد . وليس اشتقاق ما يسمونه بالجامد من نوع الاشتقاق الذي يحاوله بعض اللغويين تعليلا لأسماء الأعلام والأجناس وقال أبو عبد الله محمد بن المعلى الأزدى فى كتاب الترقيص ، حدثني هرون بن زكريا عن البلمي عن أبى حاتم ، قال : سألت الأصمى لم سميت منى منى ، قال لا أدرى فلقيت أبا عبيدة فسألته فقال لم أكن مع آدم حين علمه الله الأسماء ، فأسأله عن استقاق الأسماء ، فأبيت أبا زيد فسألته فقال سميت منى لما يمني فيها من الدماء »(١) ومن قال إن رمضان مشتق من الرمضاء ، وأن قضاعة مشتق من انقضع الرجل

⁽١) الزهر للسيوطي ح ١ ص ٢٠٢ .

A Hebrew & Chaldee Lex. to the Old Testament, أظر مثلا (٢) B. Julius Fuerst.

⁽٣) المزهر ح ١ ص ٢٠٢ .

⁽٤) الزهر - ١ ص ٢٠٥ .

عن أهله أى بعد عهم ، أو تقصّع بطنه إذا أوجعه ، وأن الميّن مشتق من الميّن ، والشام من الشؤم أو التشاؤم ، وأن الحيل من الحيلاء ، فإنه يعلل التسمية ولا يعقد صلة اشتقاقية صرفية . فإذا علمنا أن الأسماء لا تعلل ، وضح لنا أن الذين حاءوا بهذه التعليلات قد أضاعوا أوقاتهم ولم يأنوا بشيء ذي خطر

وسائل خلق الرباعي

قلنا إن الكلمة العربية ذات ثلاثة أصول ترتبط بها من الناحية الاشتقاقية ، وقلنا كذلك إن هذه الأصول الثلاثة ، إلى جانب استعالها من الناحية الصرفية ، تتخذ مادة للكلمة من الناحية المجمية . ادعينا ذلك للغة العربية على الأقل ، ولم نحبب أن ندلف من الميدان العربي الخاص إلى الميدان الساى العام ، لأن اللغات السامية الأخرى ليست موضوع هذا الكتاب من ناحية ، ولأن دعوى اشتراكها في الأصل الثلاثي بحاجة إلى تفصيل في القول والأدلة أكثر مما تسمح به المسافة الخصصة في هذا الكتاب .

ولكن في اللغة العربية صيغا رباعية يقول النحويون عن بعضها إنه من مزيد الثلاثى ، ويقولون عن بعضها الآخر إنه أصلى في حروفه الأربعة . فحاذا عسى أن يكون علاج المهج الحديث لهذه الرباعيات .

نقول مبدئيا إن المهج التقليدي في البحوث الصرفية قد اعتبر الهمز في نحو أكرم، والتضميف في نحو كرسم، من الزيادات التي يؤتى بها لغرض نحوى، هو التمدية . فالمعلوم أن الفعل الماضي (كرم) المضموم العين من الأفعال اللازمة، ولكن أكرم وكرسم كليهما متعديان . ولسنا نحب أن نخوض مرة أخرى في أن بعض الكلمات أصر لبعضها الآخر، ولا أن ندخل في مناقشة ما إذا كان الفعل اللازم هنا أصلا للمتعديين أو لم يكن . ويكني أن نشير إلى أن الحروف الأصلية الثلاثة في هده الصبع الثلاث هي الكاف ، والراء ، والميم ، وأما ما راد عن ذلك فهو من الملحقات الصرفية التي سيأتي الكلام عها في حينه ، إن شاء الله

ومن الملحقات الصرفية أيضا حرف اللين في قاتل، وقوتل فلحروف الأصلية في هذين الفعلين هي القاف ، والتاء ، واللام ، وأما حرف المد فقد حيى به ليعبر عن قيمة خلافية في المعنى . وتفرق القيمة الحلافيية هنا بين « قَتَل » و « قاتل » و بين « قتِل » و « قوتِل » من جهة أخرى ، وهو تفريق يقتضيه الفرق في المعنى بين الصيغتين .

ومن الملحقات الصرفية أيضاً أن تتكرر فا، السكلمة بين المين واللام ، إذا عائلت المين واللام في الثلاثي ، فأصبحتا حرفا واحدا مشدداً (١) . فإذا أخدت أفمالا ثلاثية مثل جر ، هد ، عس ، كف ، ثر ، زل ، وجدت أن الرباعي تتكرر فيه الفاء بين عنصرى الحرف المشدد بعد فكه ؛ فرباعيات هده الأفعال جرجر ، وهدهد ، وعسمس ، وكفكف ، وثرثر ، وزلزل ، والفاء المكررة في كل هذا زيادة صرفية إلحاقية ، لاحرف أصلى ؛ تشهد بذلك الصيغة الثلاثية المجردة . ولقد حرصت اللهجات العامية على استخدام هذة الطريقة الصرفية في الإلحاق استخداما واسما جدا ، إما من الثلاثي المشدد الآخر على النمط المذكور كافي الأفعال الآتية :

| | _ | | |
|-----|---------|------|------|
| ځ | محتح | لف | لفلف |
| بل | بلبل | فت | فتفت |
| بص | بصيص | شم | شمشم |
| , b | لمم | رج | رجرج |
| کش | كشكش | دق | دقدق |
| قب | قبقب | خض | خضخض |
| حف | حفحف | حك | حكحك |
| رد | ر طور ط | تف | تفتف |
| در | طوطو | دب | دبدب |
| صح | صحصح | . شخ | شخشح |

⁽١) وَدُهُبُ أَبِهُ اسْتَحَاقَ فِي مُحُو قَلْقُلُ وَصَلْصَلُ وَجَرْجِرُ وَقَرْقَرَ إِلَى أَنَهُ فَعَقُلُ وَأَن الْسَكَامَةُ لذلك ثلاثية : الحِصَائِسُ ص ٠٠٠

وإما من ثلاثي غير مضعف الآخر كما في صفصف من التصفية ، وإما من أسماء مثل :

| من السلسلة | سلسل | من العبّ | عبعب |
|------------|----------------|---------------|-------|
| من الرصاص | ور صر ص | من سبيبةالفرس | سديسب |
| من الفلفل | ٍ فلفل | من الرمة | وممام |
| | • | من العش | عشمش |

وإما من أصوات طبيعية مثل: بمبع، بقبق، بهته، جمحع، دندن، وغرغر، وغمنم، وتحكتك، كا اعتبرناها مزيدة في الأفمال المربية.

على أنه ليس من الضرورى أن تكون الفاء هى المزيدة فى الصيغة الرباعية ، فقد تكون الزيادة زيادة حرة ، دون نظر إلى نوع الحرف المزيد ، والهم ارتباطه بأحد الحروف الأصلية . وهناك طائفة من الأفعال فى اللغة العربية تعتبر رباعية أصلية الحروف الأربعة فى نظر الصرفيين ، ولكنا رى أن أحد هده الحروف مزيد ، حتى ولو لم يكن من حروف « سألتمونها » فمن ذلك :

| | ببر | بعبر | درج | دحرج |
|----------------------|-----|-----------------------|-----|------|
| (ومها العردّ=القوى) | عرد | ع ر ب د | قلب | سقلب |
| | غرد | رغرد | قلب | شقلب |

فأنت رى أن الفعل الرباعى ذو مادة ثلاثية ، إما أن يستعمل مها فعل ثلاثى له نفس معنى الفعل الرباعى ، وإما أن تستعمل مها صيغ أخرى تدور حول نفس الممنى . وترى كذلك أن الحرف الزائد فد يكون حاء ، أو سينا ، أوشينا، أوعينا ، أو باء ، أو زينا ، وقد يكون أى حرف من الحروب الأبحدية

وقد استخدمت اللهجات العامية نفس الطريقة في الزيادة أيصا . وسنورد لك طائفة من الأفعال الرباعية العامية ، ونصع أمام كل منها الحروف الثلاثة التي نقترحها

أصلا لهذه الرباعيات . وقد بحد أن هذه الثلاثة تكون بنفسها فعلا ثلاثيا عاميا من من لهجة أو أخرى ، أو فعلا عربيا كما يأتى :

| لبن (سال لمابه كاللبن) | سلبن | ر بك | در بك |
|--------------------------|-------|------------|--------|
| شرط | شرمط | شبث | شعبط |
| مرق | حمرق | ر ُوث | زروط |
| بحق (مستعملة في الصعيد) | بحلق | ردح | شردح |
| ف رش | فر فش | ُ رمق ا | زمزق |
| بىر | فنتر | فلت | زفلط |
| مود – مرط | مرمط | فتح | فرطح |
| طبق | طر بق | حذق | حندق |
| دفق | دفلق | هدم أو ردم | هردم |
| حدر | دحدر | رمح | صرمح |
| کیس | کر بس | رتع | بر طع |
| طرف | طرطف | | فنجر |
| رجم | حرجم | نعر | شنعر . |
| خلط | خلبط | وسط | وسطن |

والزائد هنا أيضـــا حرف غير مقيد بحروف « سألتمونيها » . ولعــل ذلك أن يكون مما يعزز دعوى ثلاثية الــكامة العربية تعزيزاً كاملا .

الملحقات

سيرجع بنا الكلام عن الملحقات الصرفية إلى فسكرة المهنى الوظيفي مهة أخرى . فهذه الملحقات ، سواء كانت من حروف الزيادة ، أو من الأدوات ، أو مما يسمونه الضائر المتصلة ، تتخد معنى وظيفيا لامعجميا . ومعناها الوظيفى في السكلمة التي تلحق هي بها هو المورفيم الذي تعبر عنه باعتبارها علامة ، والذي يعبر هو بدوره عن باب من أبواب النحو أو الصرف . فإذا أخذنا مثلا « يحترمونهم »

وجداً أن الياء صدر (Prefix) في الكلمة تعبر عن مورفيم المضارعة الذي يعبر عن باب المضارع ، ثم ندع الحروف الأسلية الثلاثة (حرم) ، لأننا إنما نتسكلم هنا عن اللحقات ، ولكننا لا بد أن نقع على التاء ، وهي حشو (Infix) في السكامة يعبر عن مورفيم الافتعال ، الذي يعبر بدوره أيضا عن باب الافتعال . أما الواو فأحد ثلاثة أعجاز (Suffixes) في السكامة ؛ وهي باعتبارها علامة تعبر عن مورفيم الفاعلية الذي يعبر عن باب الفاعل ، أو قل باب المسند إليه ، أو العمدة ، والنون علامة على مورفيم الرفع الذي يعبر عن باب رفع الفعل المضارع في حالة تجرده من الناصب والجازم ثم الضمير المتصل عجز في السكامة أيضا ، وهو علامة على مورفيم المفعولية الذي يعبر عن باب المفعول أو قل باب الفضلة .

ففى الكلمة هنا طائفة من المورفيات هى المضارعة ، والافتعال ، والفاعلية أو العمدية والرفع والمفعولية أو الفضلية . وهذه المانى جميعا وظائف تؤديها الإلحاقات فى الكلمة ، ويختص كل منها بملحق خاص به ، لكل منها معنى هو الوظيفة التي يؤديها ، أو بعبارة أخرى هو المورفيم الذى يعبر عنه . فعنى الملحقات إذا وظيفى أولا وقبل كل شيء . ولقد سبق أن شرحنا الفرق بين المنى الوظيفى والمنى المعجمى ، فلاحاجة بنا هنا إلى أن نعيد القول في ذلك مرة أخرى وأنت ترى إذا أن الملحقات أنواع ثلاثة كما سبق :

| Prefixes | ١ - سيدور |
|----------|-----------|
| Infixes | ٢ - أحشاء |
| Suffixes | ۳ – أعجاز |

فالصدر ما ألحق بأول الكلمة وتصدرها ، ليؤدئ ممنى صرفيا ممينا ، بتعبيره عن مورفيم أو وحدة صرفية . وأشهر الصدور فى اللغة العربيسة حروف المضارعة ، وهمزة التعدية المفتوحة ، والحركة التي فى أول الافتعال ، ثم الحركة والنون الساكنة فى أول الانفعال ، والحركة والسين والتاء فى الاستفعال ، والتاء المفتوحة فى تَفعّل وتفاعل ، والتاء والميم فى تمفعل كتمنطق .

وإنما عنينا بالحركة التي في أول الافتعال والانفعال والاستفعال حركة همزة الوصل ، وتلك هي الحركة التي في أول المقطع القصير المقفل (ع ص) ، ومنها أيضا مايناسب هذه الصدور في تصاريف الصيغ المذكورة كمفتعل ، ومنفعل ، ومنها الميم التي في أول مفعول من الثلاثي ، ثم ماذكرناه في وسائل خلق الصيغ الرباعية من الزيادات الحرة التي تأتى في بداية الكلمة كما في شقلب ، وسقلب ، بمعنى قلب وزغرد المأخوذ من غرد ، والكلمات العامية شردح المأخوذ من ردح ، وصرمح المأخوذ من رمح ، وبرطع المأخوذ من رتع ، وهم جرا .

والحشو ما جاء في وسط الكلمة ليؤدى معنى صرفيا معنيا فيها ، أى ليعبر عن مورفيم أو وحدة صرفية معينة هي وظيفته . وأشهر الأحشاء في اللغة العربية تاء الافتعال ، والتضعيف في مضعف العين من الثلاثي ، والفاء المكررة في نحو هد كد ، وما زيد زيادة حرة في وسط الكلمة في أفعال مشل دحرج من درج ، وبعثر من بثر ، والأفعال العامية شعبط من شبث ، وفرطح من فتح ، وهردم من هدم (١)، وفنجر من فجر ، وطربق من طبق ، ودفلق من دفق ، وخلبط من خلط، وشرط الحشو أن يكون بين حرفين أصليين .

والعجز ما ألحق بآخر الكلمة ، فأدى معنى وظيفيا نحويا أو صرفيا ، بتعبيره عن مورفيم خاص ، يعببر عن باب من أبواب النجو أو الصرف . فإذا اتخدنا صيغة المسند إلى الغائب بموذجا حاليا من الأعجاز ، صالحا لأن يتقبلها ، وجدنا أن أشهر الأعجاز في اللغة العربية الضهائر المتصلة ، ونون الوقاية ، وحركات الإعراب ، وحروفه ، وعلامة التأنيث ؛ وتشمل جموع التكسير كثيرا من الصدور والأحشاء والأعجاز ، كما تحتوى على كثير من مجرد التغيرات الداخلية .

والمهم في هذا الباب أن يقدر القارىء المهمة الأساسية للملحقات ، ومعناها الوظيني ، وبعدها عن المني المعجمي . أنظر كيف شئت في المعجم ، وسوف لا بجد نون الوقاية مختصة بمدخل معجمي خاص ، وسوف لا يجد كذلك كافي الخطاب ، ولاياء المتكلم ، مع ورودها مفعولا ، ومضافا إليه . ولكنك تجد معالى كل ذلك في النحو والصرف اللذين يحددان وظائفهما ومعانهما الوظيفية .

⁽١) أما إذا كان الفعل من ردم فالزيادة فيه صدر لاحشو .

الجدول التصريفي والتوزيع الصرفي

إن دراسة الصرف لاتكون إلا دراسة رأسية ، وتلك هي الصبغة التي يصطبغ بها منهجه . ونقصد بالدراسة الرأسية دراسة الجدول ، سواء أكان تصريفيا أم اشتقاقيا . والواقع أن فكرة رأسية الجدول إنما تقصد فيما يقابل أفقية السياق . ولتوضيح هذه الفكرة نورد المثال الآتي ونعلق عليه :

ضربت فربناً اعتذر اعتذری فربتاً اعتذری فربتاً اعتدری فربتاً اعتدری

إذا كنتم قد ضربتم زيدا فاعتذروا إليه .

ضربتن اعتذزن ضرب ضربا ضربتا ضربوا ضربوا

وتنبى الفكرة الرأسية على الخلافات الشكلية فى المادة الواحدة ، أى اختلاف المسيغة الذى يتسبب عن التكييفات الصرفية المناسبة . أما الفكرة الأفقية ، فبناها على الملاقات بين الأبواب النحوية فى السياق . وسيأتى شرح ذلك ، إن شاء الله ، فى منهج النحو .

ولقائل أن يقول: كيف تدخل الإلحاقات التي في صيغ الجدول في هذا التناول الرأسي ، مع أنها ، بحسب معناها ، في قوة الكلمات المستقلة ؟ فالتاء المضمومة في الرأسي ، مع أنها ، بحسب معناها ،

«ضربت » فاعل ، أى مسند إليه ، ولكنها تدخل في تصريف الفعل . وكذلك تدخل «نا» من «ضربت » ، والمكسورة من «ضربت » ، و « تما » من « ضربتا » ، « وتم » من « ضربتم » ، وهلم جرا . ويقع الجواب على ذلك في شطرين : الأول أن هذه ، وإن كانت مسندا إليها لا يمكن أن تستقل بنفسها فتعزل عن الصيغة . ومن ثم سميناها ملحقات صرفية ، لا كلات . فالتا ، وإن أعربت فاعلا ، ليست إلا عجزاً في «ضربت » ، يدل على الفاعل كما دل تجرد المسند للغائب من الملحقات على الغائب . والثاني أن هذه الملحقات على الغائب . والثاني أن

فالتا، في « ضربت » علامة تدل على مورفيم الفاعلية الذي يدل على باب الفاعل في النحو . إذاً فليست هذه الملحقات كلمات ؛ وإنما هي أجزاء من كلمات ، وسيأتى في تعريف الكلمة ، حين الكلام عن منهج المعجم أن كل ما لا يستقل بنفسه لا يسمى كلمة .

ولقائل أن يقول أيضا إننا لم نسمع عن ما تسميه مورفيم الفاعلية في دراسة الصرف، ولكننا سممنا عن باب الفاعل في النجو . والجواب على ذلك أن ممثل بوجهي عملة النقد ، وبصفحتي الورقة ، حيث تتعدد جهات الشيء الواحد . فالفاعل ذو وجهين : وجه صرفي تدل عليه الملامة ، ويمكن وصفه بأنه شكلي ، وهذا هو المورفيم ، ووجه محوى ، تدل عليه الوحدة الصرفية التي هي المورفيم ، ويوصف بأنه وجه تقسيمي . ينبني فهمه على العلاقات في السياق ، وهو الباب . فالفاعل إذا مورفيم باعتبار ، وباب باعتبار آخر . وليس هناك تناقض إذا بين فالتسميتين الصرفية والنحوية .

ويقوم الجدول التصريني على أساس التطريز اللغوى أيضا ، وقد سبق شرح هذا الاصطلاح ، فارجع إليه في منهج التشكيل الصوتى . ولنزيد الفكرة وضوحاً فسوق إليك هذا الجدول ، لترى توزيع الصيغ فيه وكيف يتم .

| جمسع | مثني | رد | |
|-------------|---|-------------|-------|
| ذكر مؤنث | مذكر مؤنث م | مذكر مؤنث | |
| | ضر بنــــــــــــــــــــــــــــــــــــ | 1 | متكلم |
| سربتم ضربتن | ضربها ضربها | ضربت ضربت | مخاطب |
| ضربوا ضربن | ضربا ضربتا | ضرب ضربت° | غائب |

وكافلنا إن جدول الأصوات وجدول الحروف يشبهان رقعة الشطر بج ، وفصلنا القول في وجه الشبه ، نؤكد وجه الشبه هنا بين هذا الجدول وبين الرقعة . فني هذا الجدول خطوط رأسية ستة هي : الفرد الذكر ، والمفرد المؤنث ، والمثنى الذكر إلخ ، وخطوط أفقية هي المشكل ، والمخاطب ، والغائب . وفيه مربعات يمتلي ، كل منها بصيغة خاصة ، بينها وبين الصيغ الأخرى جهات خلاف تكون جزءا سلبيا من معناها . غير أن بعض المربعات هنا أكبر من البعض الآخر ؛ فني قسم المتكلم مثلا مجد التقسيم إلى مفرد في عمومه ، أي بحسا يشمل الذكر والمؤنث ، ثم ما عدا الفرد في عمومه أيضا ، ومثنى المخاطب بقسميه مربع واحد ، فالفكرة التطريرية قائمة هنا ، كما كانت قائمة في الأصوات والتشكيل ، وكما تقوم في كافة فروع الدراسات اللغوية الأخرى .

وأما التوزيع الصرفى فليس القصود منه التصريف ، بل التحديد . خذ مثلا صيغة صرفية معينة مثل ضارب ، وقاتل ، موقوفا عليهما بالسكون . إذا نظرنا إلى هاتين الصينتين في انعزالها عن السياق ، كما هما الآن ، لم نستطع أن نحددها محديداً صرفياً دقيقاً . فهما تصلحان اسمى فاعل ، كما تصلحان فعلى أم ، وإعا تتحدد كل صيغة أى منهما تحديدا صرفيا بأحد شيئين :

١ – ورودها في السياق حيث تبدو محددة بعلاقاتها التشابكة .

٢ – وضعها في توزيع صرفي على النحو الآتي :

| ضارب ٔ | ضارب° | م ارب | ضارب ْ |
|------------------|--------------|--------------|--------|
| ضارب أبيه | ضارب أباه | الضارب | ضاربی |
| ر ضاربة أبيها | ضاربة أباها | الضاربة | ضاربا |
| ضاربا أبيهما | ضاربان أباها | الضاربان | ضاربوا |
| ضاربو أبيهم | ضاربون أباهم | الصاربون | ضاربن |
| ضارباتُ أبيهن | ضاربات أباهن | الضاربات | · |

ويتضح من كل طائفة من هــــذه الطوائف ما القصود بضارب فى أولها . والمحايدات الصرفية من هذا النوع كثيرة فى اللغة العربية ، يأتى معظمها على صيغة فاعل هذه ، ومن صيغة فعرل كحسب ، وهرب ، وصيغة فعرل كشره، وجزع.

والفكرة الرأسية قائمة فى التوزيع الصرفى كما كانت قائمة فى الجدول التصريفى لأن الصرف كما قلنا فى مبدأ هذا الكلام ينبنى منهجة على هذا الانجاه الرأسى بمكس النحو الذى ينبنى على الاتجاه الأفتى السياق الذى تدرس فيه العلاقات بين الأبواب النحوية ممثلة فى الكلمات التى فى المثال الدروس.

منهج النحو

لقد ذكرنا أن النحو دراسة العلاقات بين أبوابه ممثلة في الكلمات التي في النص . فنحن حين نعرب نترجم الكلمات إلى أبواب ، ليمكن أن ننظر إلها في ضوء علاقاتها النحوية . فإذا أعربنا « ضرب محمد عليا » ، لم نقنع بضرب كل هي ، وإنما سميناها باسم باب نحوى هو الفصل الماضى ؛ ولم نقنع بمحمد كما هو ، فسميناه باسم باب آخر هو الفاعل ، ولا بعلى على حاله ، فسميناه باسم باب المفعول . والسبب الذي نحول من أجله الكلمات إلى أبواب واضح جدا ، وهو كما ذكرنا أن النحو دراسة العلاقات بين الأبواب ، لابين الكلمات ، ويقول ابن مالك وبعد فعل فاعل الخ ، ولا يقول وبعد ضرب محمد ؛ لأنه يتكلم عن الأبواب لاعن الأمثلة .

فين تتحول الكامات بالتحليل الإعرابي إلى أبواب ، تتضح الملاقات التي بينها ، لأن هذه العلاقات مقررة في قواعد النحو . وكل باب من هذه الأبواب معنى وظيفى للن هذه العلاقات مقررة في قواعد النحو . وكل باب من هذه الأبواب معنى وظيف للسكلمة المعربة به ، فين نقول إن المعنى الوظيفي «لضرب» أنها فعل ماض ، نقصد أنها تقوم في السياق بدور الفعل الماضى ، وتؤدى وظيفته النحوية الخاصة به . وحين قال النحاة قديما إن الإعراب فرع المهنى كانوا في منتهى الصواب في القاعدة وفي منتهى الخطأ في التطبيق . لأنهم طبقوا كلة المهنى تطبيقا معيبا حيث صرفوها إلى المعنى الحطيف .

والحق أن الصلة وثيقة جدا بين الإعراب وبين المنى الوظيفى . فيكفى أن تعلم وظيفة الكلمة فى السياق لتدعى أنك أعربتها إعراباً صحيحاً . وتأتى وظيفة الكلمة من صيغتها ووضعها ، لامن دلالتها على مفهومها اللغوى . ولذلك يستطيع المرء أن يمرب كلات لامعنى لها ، ولكنها مصوغة على شروط اللغة العربية ، ومرصوفة على غرار تراكيها .

وإذا لم يصدق القارى، هـذا الكلام ، فليسمح لى بأن أجرؤ على خلق هذا النص الآتى على مثال اللغة المربية ، وإن لم يكن هذا نصا عربيا ، فكل كلماته هماء:

« حنكف المستمص بسقاحته فى الكمظ فمنَّذ التّران تعنيذا خسيلافلما اصطقف التران وتحنكف شقله المستمص بحشله فانحكز سُحَيلاً سُحَيلاً حتى خزب » .

لكا أنى بالقارى الآن قد بدأ فى إعراب هذا النص ، وكأنى أسممه يقول : حنكف فعل ماض ، والمستعص فاعل ، وبسقاحته جار ومجرور متعلق بحنكف، إلى أن يتم له الإعراب الصحيح .

ولكن مهلا! كيف يستطيع القارىء أن يعرب كلمات ليس لها معنى فى القاموس، مع أن نصها المسوق هنا لايدل على معنى دلالى خاص ؟ الجواب بسيط حد"ا ؛ لأن هذه الكلمات الهرائية تحمل فى طبها معنى وظيفيا . فالكلمة الأولى فى النص تؤدى وظيفة الفعل الماضى لسببين: الأول أنها جاءت على صيغته ، والثانى فى النص تؤدى وظيفة الفعل الماضى لسببين: الأول أنها جاءت على صيغته ، والثانى فى النص تؤدى وظيفة الفعل الماضى لسببين الأول أنها جاءت على صيغته ، والثانى

أنها وقمت موقعه ؛ وتقوم الكلمة الثانية بدور آخر ، والثالثة بوظيفة ثالثة ، وهلم جرا . فالإعراب إذاً فرع الممنى الوظيفى ، لا الممنى المعجمى ، ولا الممنى الدلالى ، وأظننا قد فرسمنا بين هذه المانى الثلاثة فى مكان سابق من هذا الكتاب . ومن هنا كان قول النحاة صوابا ، وكان تطبيقهم خاطئا .

ولا يمكن أن تقوم دراسة نحوية صحيحة دون أن يدخل في منهجها علم الأصوات، وعلم التشكيل الصوتى ، وعلم الصرف والباب الذي لا يستفنى عنه من علم التشكيل في الدراسة النحوية هو باب الموقعية ، لأن النحو ملى ، بالسلوك الموقعي للكلمات ، أي أن الموقع يتحكم إلى حد كبير في الإعراب ، وما يدل عليه من حركات وعلامات . ألست برى موقعية واضحة في كسر آخر فعل الأمر في اضرب الولد » ، وآخر المضارع في « لم اضرب الولد » ، مع أن الأول مبنى على السكون من الناحية التقسيمية ، والثاني مجزوم ؟ فالموقعية هنا ، أوه على وجه التحديد موقعية التقاء الساكنين ، هي التي اقتضت الحركة الأخيرة في الفعلين ، وقد سبق أن شرحنا الدور الذي يلعبه التنفيم في التفريق بين التقرير والنفي . هذا مشال من أمثلة كثيرة جدا على ضرورة الإحاطة بالأصوات والتشكيل الصوتى في أية دراسة نحوية ، ولقد كان النحاة القدماء هم واضمي علم القراءات ، فساعدتهم معرفتهم بالقراءات والأصوات التي فيها على أن يأتوا في النحو بما أتوا به .

أما الصرف ومدى ارتباطه بالنحو ، فدليله أن النحاة القدماء لم يفصلوا بين منهجيهما في التناول ، ويكفى أن تنظر مثلا إلى ألفية ابن مالك ، ثم تحاول أن تفصل فيها بين أبواب النحو وأبواب الصرف ، وأنا وائق أن الأمر سيتطلب منك تفكيراً عميقاً ، وأنك ستجد بعض الأبواب مستمصية على الإضافة إلى هذا المنهج أو ذاك ، لإختلاط المنهجين فيها .

وهذه المناهج الأربمة (الأصوات ، والتشكيل ، والصرف ، والنحو) هي ما يطلق عليك في مجموعه إسم الجراماطيقا « Grammar » فمن قال إننى أدرس اللهجة الفلانيكة من جهة الجراماطيقا والأصوات ، أو الجراماطيقا

والتشكيل ، أو الجراماطيقا والصرف ، أو الجراماطيقا والنحو ، فهـ و مخطىء فيا يقول ، لأن الجراماطيقا اسم يشمل كل هذه المناهج .

والنحو دراسة الجمل التامة من ناحية الملاقات السنتاجماتية Syntagmatic والنحو دراسة الجمل التامة من ناحية الملاقات السناجماتية relations أو السياقية ، في مقابل الصرف الذي يدرس الملاقات البراديجمانية Paradigmatic relations أو الجدولية . وإلى جانب ذلك يدرس النحو الأبواب العامة لماني الجملة كالتقرير ، والنفي ، والاستفهام والتأكيد ، وهلم جرا . وهنا يدخل النطق ، فحدار من الخلط بين النحو والمنطق .

وإذا علمنا أن الجراماطيقا تعالج المعنى حتى حدود المعجم ، ثم يبدأ دور المعجم في تحديده على مستوى الكلمة ، حتى يصل به إلى حدود الدلالة التي تعالجه على مستوى اجماعي يشمل الجملة والماجريات المحيطة بها ، ظهر لنا أن المعنى الذي تدرسه الجراماطيقا هو المعنى الوظيفي فحسب. وهو معنى يحدد وظيفة الصوت ، فوظيفة الحرف والمقطع والموقع والنبر والكمية والتنغيم ، فوظيفة المورفيم والصيغة ، فوظيفة الباب من أبواب النحو . ذلك هو قسط المعنى الذي يدرسه علم الجرماطيقا بفروعه الأربعة . ولعل ذلك يوضح أن الدراسات اللغوية جميما إعما تتجة إلى تحديد المعنى ، سواء باعتبارها فرادى أو مجتمعة .

والمنى المدروس هنا هو مدلول العلامات اللهوية ، سواء كانت هذه العلامات أصواتا أو كانات أو جملا ، فهو معنى يوصل إليه عن طريق المهج الشكلى . واليس المقصود هنا المنى النفسى ، أو المنى الذى تبحث فيه الإبستيمولوجيا (علم أصول للعارف) ، لأننا نباعد بين الفلسفة وبين الدراسات اللغوية ؛ إذ ريد أن مجعل المعاومات اللغوية كلها راجاتية تنبى على الاستقراء بالحس ، لا رانسندنتالية تنبى على الحدس والتخمين .

وأقسام الكلام،

لقد وضعنا في بداية هذا البحث الفرق بين اللغة والكلام، وقلنا إن الكلام حركات عضوية مصحوبة بظواهر صوتية ، ويقوم على دراسته فرع خاص من

فروع الدراسات اللغوية هوالأصوات. ونود أن نضيف هنا أن النحاة قد استعملوا الكلام عمني الكلام عمني الكلام أحياناً ، فسموا تقسيم الكلات إلى اسم وفعل وحرف تقسيما للكلام . وقد يبدو فكما أن نقول إننا لا حاجة بنا في دراسة « الكلام » إلى أن ندرس « أقسام الكلام » ، ولكننا إذا أدركنا أن الكلام الأول يقصد به الحركات العضوية ، وأن الكلام الثاني تقصد به الكلات (١) ، بدا لنا هذا القول في صورة الحقيقة التي تعلو على النقد . ولقد قسم النحاة القدماء الكلات على أسس لم يذكروها لنا . وإنما جابهونا بنتيجة هذا التقسيم إلى اسم وفعل وحرف ؟ ولكننا أن نصل إذا نظرنا إلى هذا التقسيم في ضوء الدراسات اللغوية الحديثة أمكننا أن نصل إلى شيئين :

١ - أن الكلمات العربية يمكن أن ينقد تقسيمها القديم .

٢ – أن هـ ذا النقد ينبنى على أسس يمكن استخدامها فى تقسيم الـ كلمات تقسيم جديداً . و محن الآن مطالبون أن نأتى بهذه الأسس التى ينبنى عليها تقسيم الـ كلمات . وسنجيب على هذه المطالبة بإيراد الأسس الآتية وشرح طريقة تطبيق كل منها فى التقسيم :

١ — الشكل الاملائى المسكِّنوب:

هذا هو الأساس الأول من أسس التقسيم ، فنتحن نستطيع أن نقول إن طائفة من الكابات العربية يمكن وصفها بأنها «طائفة الواو والنون » ، وإن من هذه الطائفة كلة «مسلمون » ، وليس منها كلة «مجنون » ، لأن تحليل هذه الطائفة من الكابات يكشف لنا عن عدم تشابههما في قبول التنوين ؛ فلا نجد في اللغة العربية «مسلموناً » كما نجد «مجنوناً » ، و «ملموناً » ، و «مأفوناً » ، و هم جرا . فالشكل الإملائي هنا أساس من أسس التفريق بين طائفتين من وهم جرا . فالشكل الإملائي هنا أساس من أسس التفريق بين طائفتين من الكابات ، إحداها في صيغة الجمع ، والأخرى في صيغة المفرد ..

⁽١) انظر معنى الكامة في منهج المعجم

ويقال نفس الشيء في التفريق بين «مسلمات» ، « ونبات » ، وبين «مصرى » ، و « كرسى » ، لأن الألف والتاء تتخلى عن «مسلمات » ، ولأن الباء تتخلى عن « مصرى » ولا تتخلى عن «كرسى » .

وإذا تأملنا طائفة الكلمات التي تنتهي من الناحية النطقية بصوت من أصوات الفتحة الطويلة (وتلك هي الأسماء المقصورة والأفعال المعتلة الآخر بالألف)، وجدنا الشكل الإملائي يعين كثيراً على تحديد الأصل الثالث من أصولها، لأن ماكان أصله الثالث واوا من هذه الطائفة كتب بالألف، وما كان أصله الثالث ياء كتب بالياء؛ كما يظهر ذلك في الفرق بين ركى وسَما، وبين هدى وعلاً.

وما بدىء إملائياً بألف ولام فهو من طائفة خاصة من الكلمات ، تسمى طائفة الأسماء المعرفة بالأداة . ولا يغرنك من الكلمات مثل « ألق » ، التي هي فعل ماض ، فتعتبرها من هذه الطائفة للأسباب الآتية :

١ - أن الألف واللام من المعرف بالأداة يمكن أن تحذفا من هذا المعرف ،
 بعكس الفعل الذي لا يمكن أن محذفا منه .

٧ — أن همزة الأداة همزة وصل ، بمكس الهمزة التي ف أول الفعل .

٣ - أن همزة أداة التعريف همزة وصل داخلة على المقطع (ع ص) ولهذا
 لا يقع عليها النبر أبدا ، بخلاف همزة « ألقى » فهى بداية لمقطع منبور من نوع
 « صع ص » ؛ وهنا تدخل دراسة التشكيل الصوتى فى النحو .

وما لحقه التنوين في آخره فهو من طائفة الأسماء المجردة من أداة التعريف ومن الإضافة ، ولست أظن القارىء يدخل في هذه الطائفة كلمات مثل: « المُذَنُ »، و « أستَّاذِنْ » ، و « أَرَكُنْ » و « أُستَّارِجِنْ » ، و « يَحْسَنُنْ » ، و هم جرا ، للا سباب الآنية :

ان طائفة الأسماء يمكن أن يحدف منها التنوين بدخول الأداة ولاتدخل الأداة على الأمثلة الفعلية المذكورة.

٢ - أن نون التنوين ساكنة أبداً ، ولكن نونات الأفعال متحركة بالرفع
 عند عدم الوقف .

٣ - أن ضمير الوصل إذا دخل على الطائفة الأولى حذفت نونها ، وإذا دخل على الثانية بقيت النون كما هي .

كل أولئك دلالات إملائية هي أسس ينبني علمها التفريق بين أنواع الكلمات ، والتقسيم الذي يمكن أن تنقسم إليه هذه الكلمات

۲ — النوزيع الصرفى :

وإلى جانب استخدام أداة التعريف في تقسيم الكلمات على الأساس الشكلى الإملائي ، عكن استخدامها على أساس التوزيع الصرفي أيضاً ، ولقد ذكرنا شيئاً عن التوزيع الصرفي في منهج الصرف ، فارجع إليه إن شئت . لقد قلنا إن بعض الصيغ تعتبر محايدة من الناحية الصرفية ، وذكرنا طائفة من هذه الصيغ . ونريد الآن أن المحايد الصرفي صالح لأن ينتظم في سلك أحد قسمين من أقسام الكلمات ، ونمثل لذلك هنا بالمحايدين « راح " » ، و « باع " » . فهاتان الكلمتان غامضتان بشكلهما الحاضر ، ولكنهما تتضحان إذا وزعنا كلا منهما توزيماً صرفياً على النحو الآتي :

| (٤) | (٤) | (7) | (1) |
|----------|--------------|--------------|-------------|
| راح | راح | باع | باع |
| روح | الراح | يبيع | الياع |
| ئ | _ | بع | باعان |
| رانح | | بائع | أبواع |
| | _ | مبيع | باعى |
| غدا وراح | ا رکواح وراح | باع أو اشترى | باع أو دراع |

فباع (١) اسم بدليل دخول الأداة عليها في توزيمها ، وباع (٢) فعل لأن الأداة لا تدخل عليها كما تدخل على قسيمتها ، ولأسباب أخرى ليس هذا محلها تدخل تحت العنوان الشامل « علامات الفعل » .

و يمكن أن يجرى نفس الشيء بالتفريق بالإضافة ، حيث يجرى التوزيع على النحو الآتي :

فالفروق هنا يمكن أن تتضح في موضمين ، أولهما حركة المضاف في مقابل حركة الفمول حركة الفعول أو الفاعل .

كُلُّ ذَلَكُ إِمَا يُحِرَى عَلَى دَعْوَى الوقف بالسَّكُونَ عَلَى ﴿ بَاعُ ﴾ و ﴿ رَاحُ ﴾ أما إذا اعتبرناها متحركين ، فهما غير محايدين مَن الناحية الصرفية .

٣ -- الأسبى السياقية :

رتبط الناحية الشكلية للكلمات في السياق بملاقاتها عاقبلها وما بمدها ؟ وقد رأينا كيف كانت أداة التمريف دليلا على اسمية ما بمدها ، وأن ياء النسب دليل على اسمية ما قبلها ، كا أن «سوف » تقوم دليلا على فملية مايلهها . وأداة التمريف في الفرنسية مثلا لا تقف عند بيان الاسمية في مصاحبها ، وإعما تدل بشكلها أيضاً على تذكيره وتأنيثه ، وهذا مانفردله علامة منفضلة عن أداة التمريف في العربية ، ولانستطيع ، إلا على أساس سياق ، أن نفرق بين « مم » باعتبارها ضميراً منفصلا ، وبينها باعتبارها ضميرا متصلا ، لأنها بشكلها الإملائي قد لا تدل على اتصال أو انفصال ، دليل المقارنة في الأمثلة الآتية .

هم <u>ن</u>ُحْسُرُون يَحْرُضِ هِ هم يَجِيدُونَ يَحْسَدِ هم

فالشكل الإملائي هنا لا يجدى في التفريق بين الضميرين، وإما نحتاج في التفريق إلى الموقع في السياق .

والسياق هو المكان الطبيعي لبيان الماني الوظيفية للكلمات ؟ فإذا اتضحت

وظيفة الكلمة ، فقد اتصح مكامها في هيكل الأقسام التي تنقسم الكلمات إليها وقد وصحنا في مكان سابق أن السياق يجدى في هده الناحية إلى درجة توصيح وظائف الكلمات حتى في جملة هرائية كالتي ذكرناها من قبل فيها بالك تكلمات مرصوفة في بص أدبى تستخرج منه القواعد النحوية . وظني أن النحاة المرب وقد استخرجوا قواعدهم من النصوص الأدبية قد اعتمدوا في تقسيم الكلمات على الأسس السياقية فحسب . وإذا نظرنا إلى بيتي ابن مالك اللذين يقولان :

بالجر والتنوين والندا وأل ومسند للاسم تميير حصل بتافعات وأنت ويا افعلي ينجلي

وجدنا أن كل الملامات التي دكرها يمكن _ بل يتعين _ استخراجها من السياق في النص الأدبى. ولمل من محاسن النحو المربى أنه اعتمد على الشواهد والنصوص في مبدأ نشأته ، وإن كان تطبيق قواعده قد انقلب تمرينا عقليا يبيح مالا شاهد عليه إلا القياس في النهاية .

٤ – المعنى الأعم أو معنى الوظيفة :

وقد بينا أن هذا المنى يتضح فى السياق أكثر مايتضح ، ولكن قسطا منه يتضح خارج السياق ، فالفرق بين « محمد » و « يقوم » يتضح بمجرد النظر إلهما ، ولو كان ذلك خارج السياق . وسيبدو لأول وهلة أن « محمدا » اسم علم ، وهذه وظيفته التى يؤديها فى النحو ، وأن « يقوم » فعل مضارع ، وتلك مى وظيفته أيضاً .

والتحديد بالاسمية أو الفعلية الذي يأتى نتيجة لمعى الوظيفة أو المعنى الأعم، تقسيم للكلمة في أحد صوره. ويتضح ذلك بالتأمل في الكلمات الآتية:

علی – علی – من – قائم – سمج – استغفار – بتملم – عربی کتاب – مساحد – ہو – الذی

فكل كلة من هده الكلات يمكن أن تسب إلى قسم من أقسام الكلات

عجرد النظر إليها ، ودلك لأنها تتحد معنى أعم يتصح في وظيفها التي تؤديها في اللغة ، وموقعها من النظام النحوى العام .

0 - الوظيفة الاجتماعية :

يلاحظ أن لبمض الكلمات دلالات اجماعية خامة لأنها تدخل في تحديد الملاقات التي ببني عليها المجتمع ، والكلمات الآتية مثلا من هذا النوع :

أب - أم - مولود - رئيس - مرؤس - قائد - مقود - موظف صديق - مدرس - طالب - أقارب - أعداء - زملاء.

ومها أيضاً أنا – أنت – هو – محن – أبتم – هم – هدا – هذه هؤلاء – أولئك – وهلم جرا . وبلاحظ أن الدلالة الاحتماعية للطائفة الأولى من الكلمات تختلف عهما في الطائفة الثانية وهي الضائر ، ذلك لأن كلمات الطائفة الأولى ذات دلالتين ، إحداها مطابقية ، والأخرى النزامية ، إذا صع أن نستعمل اصطلاحات المنطق في دراسة النحو ، بعكس كلمات الطائفة الثانية . ولكن هناك جامعا بين الطائفتين ، هو أنك إذا أحدت أية كلة من كلماتها صع أن تستخدم هذه الكلمة للدلالة على أي شخص تستخدم من أجله ، فكل الناس أب أوأم أومولود أورئيس أومرؤس أوقائد أومقود وهلم جرا ، وكلهم يقول أنا ويحن ، أومولود أورئيس أومرؤس أوقائد أومقود وهلم جرا ، وكلهم يقول أنا ويحن ، ويخاطب بأنت وأنتم ويقال له هو وهم ، ويشار إليه بهذا أوهذه ، وهلم جرا · فالقسم الأول من هذه الكلمات أسماء ، والقسم الثاني ضائر شخصية ، أو إشارية .

ولقد تعددت المؤلفات التي تقوم بدراسة تواريخ ظهور الكلمات وترتيبها في حياة الأطفال بالنسبة إلى هذه الوظيفة الاجتماعية (١)، ولكن ليس من هذه ما يضيف حديدا إلى موضوعنا هذا .

والتقسيم والتجريد أساسان لكل بشاط علمي أيا كان نوعه ، ونقصد بالتجريد

A. F. Watts, Language & Development of Children اقرأ مثلا (۱) Lewis. Sterns, and Susan Isacs books

خلق الاصطلاحات التي تدل على الأقسام . ويظل الباحث الذي لا يعتمد على هذين الأساسين تائها في فوضى المفردات المبعثرة . ونوع التقسيم الذي يهدف إليه الباحث العلمي خاضع لقانون الحالات الموضوعية Objective Conditions ، وهو لا ينطبق بأى حال على التقسيمات غير الواعية التي تقوم على الغريرة ، ولا ينطبق أيضا على التقدير الشخصى (Commonsense) ، لأن العلم لا يقوم على أى أساس شخصى ذاتى .

وليس هناك ماهوشخصى مثلا فى (\circ — \circ) ، ولا فى (\circ — \circ) ، ولا فى (\circ — \circ) . وكثيرا مايختلف التقدير والتقسيم فى الملم عن التقدير والتقسيم الشخصيين ؛ فالقيطس مثلا ليس من فصيلة السمك من الناحية العلمية . وتنفصل التقسيات المنطقية ، ويجب أن تظل كذلك دائما ، فالمنطق يعنى اللغوية أبواب تدرج تحتها الأشياء الحقيقية ، وقد قلنا إن أرسطو خلق عشرة أبواب سماها القولات ؛ ولو كانت لغته غير اللغة اليونانية لاختلفت فلسفته عن شكلها الحاضر . وقضايا المنطق وأقيسته لا تنطبق على اللغة والقاعدة المتبعة فى التقسيات النحوية هى اعتبار ما كان له تعبير شكلي من الأقسام المقلية . ويعامل الباحث كلة «المتزلة » ، مثلا معاملة المفرد فى اللغة العربية ، سواء وردت فى قولنا « المرأة المتزلة » ، مثلا معاملة المفرد فى اللغة العربية ، سواء وردت فى قولنا « المرأة المتزلة » ، « أو فرقة المتزلة مع أن ثانيتهما جمع من الناحية المقلية . ومثل ذلك يقال فى المسلمة من « المرأة المسلمة » وقول الشاعر :

« وحاربتنا بالسيوف السلمة »

ولافرق من الناحية المنطقية بين الإنسان والناس فى المثالين الآتيين : خلق الإنسان ضميفا — يحب الناس المال .

فالكلمتان تدلان على بنى آدم فى عمومهم ، ولكن الفرق واضح من الناحية النحوية ، حيث تعتبر إحدى الكلمتين مفردا ، والثانية اسم جمع . ومع أن الفعلين فى المثالين مختلفان من الناحية النحوية ، يدل كلاهما على المسولم والاستمرار من الناحية المنطقية ومهمة الدراسات اللغوية أن تقرر الحقائق الخاصة بها فحسب ، تاركة حقائق المنطق للمناطقة فإذا قسمنا الكلمات العربية على هذه الأسس الخسة المذكورة ، فسنجد أن الأقسام التى تنتج من ذلك أربعة .

١ - الاسم ٢ - الفعل . ٣ - الضمير . ٤ الأداة .

ويشترك الضمير مع الاسم فى أنه يدل دلالة غير معينة على مايدل عليه الاسم دلانة معينة ، ويشترك مع الأداة فى أنه يخرج عن القاعدة العامة القائلة إن للكلمة العربية أصولا ثلاثة ، وفى أنه لايقبل العلامات المميزة للاسم جميعها ، فلا تدخل عليه أل مثلا . أما «أل» التى فى «الذى » فهى من بنية الكلمة ، لاأداة تعريف لضمير الصلة . ويشمل الضمير :

۱ - ضمير الشخص (أذا الح) ۲ - ضمير الصلة (الذي الح) ۳ - ضمير الإشارة (هذا الح).

وسائل الترابط في السياق

إن ما يجمل السياق سياقاً مترابطاً إنما هي ظواهر في طريقة تركيبه ورصفه ، لولاها لكانت السكلمات المتجاورة غير آخذ بعضها بحجز بعض ، في علاقات متبادلة تجمل كل كلمة منها واضحة الوظيفة في هذا السياق . وتنقسم الوسائل التي تخلق هذا الترابط إلى ثلاثة أقسام :

۲ – وسائل التوافق السياق

۳ – وسائل التأثير السياق Governance أو Regimen

وسنشرح كلا من ذلك على حدة :

ا — يقول عبد القادر الجرجانی^(۱): «واعلم أنك إذا رجعت إلى نفسك. علمت علماً لا يمترضه الشك: أن لا نظم فى الكلم ولا ترتيب، حتى يعلق بمضها ببعض، ويبنى بعضها على بعض، وتجعل هذه بسبب من تلك، هذا ما لا يجهله عاقل ولا يخفى على أحد من الناس.

وإذا كان كذلك فبنا أن ننظر إلى التعليق فيها والبناء ، وجعل الواحدة منها يسبب من صاحبتها : ما معناه وما محصوله . وإذا نظرنا في ذلك علمنا أن لا محصول

⁽١) دلائل الإعجاز ص ٤٤ .

لها غير أن تعمد إلى اسم فتجعله فاعلا لفعل أو مفعولا ، أو تعمد إلى اسمين فتجعل أحدها خبراً عن الآخر ، أو تتبع الاسم اسما على أن يكون الثانى صفة للأول أو تأكيداً له أو بدلا منه ، أو تجيء باسم بعد تمام كلامك على أن يكون الثانى صفة أو حالا أو تمييزاً ، أو تتوخى فى كلام هو لإثبات معنى أن يصير نفياً أو استفهاما أو تمنياً فتدخل عليه الحروف الموضوعة لذلك ، أو تريد فى فعلين أن تجعل أحدها شرطاً فى الآخر ، فتجىء بهما بعد الحرف الموضوع لهذا اللهنى ، أو بعد اسم من الأسماء التي ضمنت معنى ذلك الحرف . وعلى هذا القياس » .

فهذا الترتيب الذي يقول به عبد القاهر بين الكلمات في السياق هو أساس التماسك بينها ، والواقع أنه ترتيب بين الأنواب في نظرنا ، وهو ما تخالف فيه عبد القاهر . على أن هذا العلامة قد فطن إلى ضرورة التماسك السياق على أى حال كشرط من شروط البلاغة ، وجعله مبنياً على المعنى . وواضح هنا أن هذا المعنى ليس معجمياً ولا دلالياً ، وإن قصد به عبد القاهر ذلك ، وإما هو معنى وظيف دور حول وظيفة الباب في السياق .

يممد بعض المؤلفين أحياناً ، وعلى الأخص أسحاب الحواشى ، إلى الإتيان بالمبتدأ فى صفحة ، ثم بالحبر بعده بصفحات . فما الذى يجعل هذا الخبر مترابطاً مع ذلك المبتدأ ؟ إنه ولاشك التماسك السياقى ؛ ولولا ذلك التماسك لظل المبتدأ المسكين يتطلب خبره إلى أن يتم الكتاب بعونه تعالى . ثم انظر بعد ذلك فى «ضرب محمد علياً » لترى فيها عدداً من العلاقات المتشابكة . محمد فاعل لضرب ، وعلى مفعول علياً » وقد جاء ضرب فى صيغة الفرد الغائب ليماسك مع محمد الذى يطلبه بهذه الصورة ، ووجود على فى الجملة منصوبا قضى بالرفع لحمد ، وبصفة التعدى لضرب، وهم جرا .

٢ - والتماسك السياق يقتضى توافقاً بين أجزاء معينة في السياق في بعض النواحي الآتية أو كلها :

(1) التكلم والحضور والنيبة (الشخص) (¹) الإفراد والتثنية والجمع

| جهـــات التوافق | الج_لة |
|---|--------------------------------|
| عص والمدد عص والمدد عص والمدد | أنا أقوم الشخ نحن نقوم الشخ |
| عص والعدد والنوع . - | |
|))) | أنتر تقومين |
|) » » | أنتها تقومان |
| » » » | أنتم تقومون |
|))))) | J.Î |
|)))))) | هو يقوم |
|))))) | هی تقوم (|
| ص والمدد (مان م مناف ال | هما يقومان الشخء |
| ص والمدد } والنوع مشترك في الضمير . ص والمدد | هما تقومان الشخو |
| س والمدد والنوع. | |
| » » | هن يقمن « |

وليس التوافق من مميزات الجدول التصريني فحسب، بل هو عام في كل سياق. لغوى . ويقوم الترقيم في الكتابة بتبيين القطع المهاسكة في السياق. فتفضل الشولة بين القطمتين المستقلتين في الجلة الواحدة ، وتفصل النقطة بين الجملتين التي لا تعتمد كل منهما على الأخرى ، وهلم جرا . ويظهر ذلك في المثال الآتي :

« فإذا برق البصر ، وخسف القمر ، وجمع الشمس والقمر ، يقول الإنسان يومئذ : أين المفر ؟ كلا ؛ لا وزر ؛ إلى ربك يومئذ المستقر . ينبأ الإنسان يومئذ عا قدم أو أخر » .

والتوافق ملحوظ بين المبتدأ والخبر ، وبين الفعل والفاعل ، وبين التابع والمتبوع ، فحمد قائم ، لا قائمان ولا قائمون ، وبقوم محمد ، لا يقومان ولا يقومون وقام محمد الفاضل ، لا الفاضلان ولا الفاضلون ولا الفضلاء ، وقام محمد تاجر القطن لا تاجرا القطن ولا تجاره ، وهلم جرا . وقام هو نفسه ، لا نفساها ولا أنفسهم ، وهلم جرا . فإذا كان التوافق ملحوظاً في الجملة الاسمية ذات المبتدأ والحبر ، وفي الجملة الفعلية ذات الفعل والفاعل ، وفي التابع والمتبوع ، فهو ملحوظ إذاً في الجزء الأهم الأعظم من أجزاء النحو العربي .

" - والتماسك والتوافق أثران من آثار التأثير السياق الملحوظ في تركيب الجلة . ولقد ذكرنا العلاقات المتبادلة بين الفعل والفاعل والمفاول في «ضرب محمد علياً » ، وبحب أن نضيف هنا أن التطريز اللنوى (أو القيم الحلافية التي تميز كل باب في السياق عن الأبواب الأخرى) مسئول إلى حد كبير عن رفع محمد ، ونصب على ، ومعنى ذلك أن القيم الحلافية بين أبواب النحو سبب في اختلاف حركات الإعراب . فالاختلاف بين وظيفة الفاعل ووظيفة المفعول في الجلة أدى إلى رفع الأول ، ونصب الثاني . ويظهر أن بمض النحاة القدماء قد فطن لهذا ، وقال به . يقول ابن مضاء (۱) : « وأما من يرى أن الرب إعا راعت الماني ، وجعلت اختلاف الألفاظ في الغالب دلبلا على اختلاف الماني فإنه يجيز . . . الخ » . ويقول في موضع آخر (۲) : « وتقول (لا تأكل السمك وتشرب اللبن) أى لا تجمع بينهما ، ولو جزم لهاه عن الجمع والتفرقة ، ولو رفع لهاه عن أكل السمك ووجب له شرب اللبن » .

فائن مضاء هنا يجمل اختلاف الحركات لاختلاف الممانى الدلالية ، ولو أنصف لجملها لاختلاف الوظيفة النحوية التي يؤديها (تشرب) في الجملة ، سواء أكانت هذه الوظيفة عطفاً ، أماستثنافا ، أمغيرذلك . فاختلاف الوظيفة مؤثر في الجملة إلى حد

⁽١) الرد على النجاة ص ١٢٦ .

⁽٢) الرد على النحاة ص ١٤٧.

كبير ، وذلك الاختلاف في الوظيفة هو القصود بالتطريز اللغوى ، والقيم الخلافية . وهذا في الواقع مساهمة في نقد نظرية العامل ؛ لأن القيم الخلافية إذا أثرت في السياق هذا التأثير ، لم يكن هناك داع لافتراض عاءل ومعمول في الجلة . ولإيضاح ذلك نقول إن الأبواب الرئيسية في النحو ذات مواقع معينة في السياق ؛ فالفعل قبل الفاعل داعاً . والمبتدأ يسبق الخبر في الغالب ، والإشارة تسبق المشار إليه ، والموصول يسبق الصحالة ، والموصوف يسبق الصفة ، وهلم جرا . فإذا جاء اسم منصوب ، فنصبه على الخلاف بينه وبين الفاعل ، وتقدم الخبر على المبتدأ إنما يكون مثلا لاختلاف الوظيفة في نحو « زيد قائم » عنها في « أقائم زيد » .

وإذا تأخرت الإشارة عن المشار إليه في نحو « لقاء يومكم هذا » ، فللخلاف بين « يوم » في حالة الإضافة كما في المثال ، وبينه في حالة اتصاله بأداة التعريف كما في هذا اليوم ، وهلم جرا وليس القول بأثر القيم الحلافية في السياق قولا بنظرية جديدة للعامل ؛ لأن القيم الحلافية لا تعمل ، وإيما يُراعي . وهي فروق سلبية ، لا عوامل إيجابية . وهي ، من ناحية أخرى ، يمسكن أن تنبني عليها نظرية نحوية شكلية تامة ، ليس لها مالنظرية العامل من التناقض، والحاجة إلى التأويل، والتمحك .

تخلص من ذلك إلى أن ما يجمل السياق مترابطاً إنما هو ظواهر فيه تفرق بينه وبين نسق من الكلمات التي لها مجرد المجاورة بلا رابط ، نحو « محمد في بل قم على قبائل راكب » . فهذه كلمات متراصة ينقصها النماسك ، والتوافق ، والتأثير ولو توفرت لها العناصر المذكورة ، لأصبحت سياقا عربياً لاغبار عليه .

مظاهر التماسك السياق

قلنا إن التماسك السياق ينسى على العلاقات المتشابكة بين أجزاء السياق؟ أى بين الأبواب النحوية فيه. وهذا يتضح في مظهرين من مظاهر، ها:

١ – الحالة .

٢ — الزمن والجهة .

وسنشرح كل واحدة منهما على حدة .

١ - الحالة: هنا أيضا يجب أن نلاحط أن الملاقة التي تسميها الحالة ليست الاعلاقة شكلية بين الأبواب، أو بين الكلمتين من باب واحد؛ وهي مع ذلك جزء آخر من أجزاء التطرير النحوى. وللحالة مجال في الأساء، والأفسال والأدوات؛ أي أنها تجد تعبيرها الشكلي في أولئك جميعا، ولكنها ينظر إليها في الغالب باعتبارها في الأسهاء. ولهذا برى دراسة الحالات المختلفة في الإغريقية واللاتينية تأتى في كتب الجراماطيقا تصريفات للأسهاء لا للأفعال. ويبدو بصفة عامة أن هذا يلقى شيئا من الغموض على حقيقة هامة، هي أن الحالة ليست إلا وسيلة أخرى من وسائل المحطية النحوية.

وتبدو الفكرتين المناسكريتية عن الحالة أكثر جدوى من الفكرتين الإغريقية واللاتينية . فالدراسات السنسكريتية لا توجه اهتمامها الكلى إلى الجدول، وإنما توجهه إلى علاقة الأسماء بالأفعال في أنواع الجل . ومن الضرورى في الفنلندية أن تدرس الحالة في الأسماء ، إذا كنت تريد فهم « الجهة » في الأفعال . فكل من الأسماء والأفعال في هذه اللغة يؤثر في الآخر تأثيراً يؤدى إلى تماسك سياق . وما تحدده الإنجليزية والفرنسية مثلا بالأدوات ، تحدده الفنلندية بالتعبير الشكلي عن الحالة كما في حالة البعضية . فإذا قلت « مزق الكتاب» فإن الكتاب سيكون في حالة البعضية ، ثم إن البعضية المفهومة من التمزيق إلى قطع تتطلب أن يكون الفعل في صورة خاصة ، إذا أردت أن تتصورها بإيضاح من العربية مثلا قلنا (مع الاعتذار لإيضاح لغة بصيغة من أخرى) إن هذه الحالة تتطلب أن يكون الفعل مشد د العين المفتوحة مثلا ، لامفردها . فأنت ترى هنا كيف تتبادل العلاقات في السياق بين الاسم والفعل ، وقد ضربنا لذلك مثلا بجملة «ضرب محمد عليا »

والمربية من بين اللغات المتصرفة تعطى مثالاحيا للملاقة بين الأسماء والأفعال ، وبينها وبين الأدوات ، وصورة الحالة . فني العربية حالات أربع شكلية ، نقطع الصلة متعمدين بينها وبين الأفكار المنطقية : الأولى حالة الرفع ، والثانية حالة النصب ،

والثالثة حالة الجر، والرابعة حالة الجزم، وحالة الرفع من بميزات العمدة في السياق. فالسند والمسند إليه كلاها في حالة الرفع، يصدق ذلك على المبتدأ والخبر، والغاعل، وناثب الفاعل، وعلى المضارع المجرد من بين الأفعال، لأن البقية موزعة بين البناء، والوقوع في مواقع الحالات الأخرى. ولكن إذا دخلت أداة على طرفي الإسناد في الجملة الإسمية عمدت اللغة العربية إلى تمطية أخرى في الصوغ، مراعاة للقيم الحلافية بين ما اقترن بالأداة وما لم يقترن. ودخول الأدوات على الجملة الاسمية يتطلب المخالفة في الحالة بين طرفي الإسناد، فيبدو أحدها في حالة الرفع، والآخر في حالة النصب، فمع كان وكاد وليس وأخواتهن، الأول مرفوع والثاني منصوب، ومع إن ولا النافية، يلاحظ العكس.

ويلاحظ هنا أننا نعتبر النواقص والمقاربات أدوات لا أفعالا ، برغم إمكان دخولها في جدول تصريفي ، لدخولها على الجملة المفيدة بنفسها ،وإفادتها وظيفة نحوية قريبة من وظائف الأدوات من مثل « إن " » و « لا » .

وحالة النصب بعد ذلك تعبير شكلي عن طائفة كبيرة مما يعبر عنه بإصطلاح الفضلة هي المفعولات الخسة ، والحال والتمييز والمستثنى وحد هذه الطائفة ، أنها الفضلة التي لم تأت معها أداة جر ، أو اسم مضاف . والفعل المضارع المنصوب من هذه الطائفة ، لأنه يقم مواقعها من الكلام ، ويتم الكلام بدونه مثلها .

وحالة الجر إما أن تكون بالأداة أو بالإضافة ، وهي حالة طائفةمن الفضلات يعبر عن العلاقة بينها وبين الفمل بإحدى هاتين الطريقتين .

أما حالة الجزم فتكون في الفعل المضارع الواقع في نوع خاص مر الجمل، تقتضى المخالفة بينه فيها وبينه في الجمل الأخرى التي ينصب فيها أو يرفع، أن يتخذ شكلا إعرابيا آخر هو الجزم.

ذلك هو ملخص الحالة في اللغة العربية .

وتتشابك الملاقات بين الحالة وبين النوع ، والعدد ، والشخص ، فتكون (م — ١٤ منهج اللغة)

كلم الماذج للترابط في السياق بين أجزائه ، على نحوما في المثال الآتي : « هــذه هي المرأة البيضاء التي فتنت » .

| الزمن | الشخص | العدد | النوع | الحالة | الكلمة |
|--------------|----------|----------|----------|----------|---------|
| | الغائب | المفرد | المؤنث | الرفع | هذه |
| · |)) | » | » | » | ھی |
| | » | » | » | » | المرأة |
| - | » | » | » | » | البيضاء |
| | » |) | » |)) | التي |
| الماضي | » | » | » | · · · | فتنت |

ومن هذا نرى تساند الكلمات وتقاربها فى علاقاتها التطريزية ، ونرى النوع والعدد والشخص (الأفراد والتأنيث والغيبة) متحدة فى كل كلهات المثال، سواء فى ذلك الأسهاء والفعل ، ونرى الحالة فى الأسهاء دون الفعل الماضى، لأنهمبنى غير معرب ، والحالة إعرابية أولا وقبل كل شىء ، ونرى الزمن فى الفعل دون الأسماء.

وتفرق اللغة العربيـة بين حالات الرفع والنصب والجر في ضمائر الشخص كما يبدو ذلك في الأمثلة الآتية :

لاحظ الفرق بين حركتي الهاء في الضمير في الحالتين ، ولاحظ الفرق في الفصل والوصل بين حالة الرفع والحالتين الأخريين .

إننا إذا نظرنا إلى جملة مثل « بالنبي والله أومن » فسوف لايقرر ما إذا كان لفظ الجلالة ممطوفا أو مقسما به إلا الاعتبارات التماسكية في هذه الجملة .

٣ - الزمن والجه: :

عب أن نفرق هنا بين اصطلاحات ثلاثة تفريقاً تقتضيه الأغراض العملية لمذا البحث؛ هذه الاصطلاحات هي الزمان، والزمن، والجهة و ونقصد بالزمان الوقت الفلسفي الذي ينبني على الماضي، والحاضر، والمستقبل، ويعتبرقياساً لكمية بجربة في الرياضة، أو الطبيعة، أو الفلسفة، ويعبر عنه بالتقويم، والإخبار عن الساعة، وتتوجه إليه النظرية المعروفة بنظرية حد السكين، التي تقول: إن الزمان إما ماض، أو مستقبل، ولا وجود للحاضر. ويقابله في الانجليزية كلة الزمان إما ماض، ونقصد بالزمن الوقت النحوي الذي يعبر عنه بالفعل الماضي، والمضارع، تعبيراً لا يستند إلى دلالات زمانية فلسفية، وإنما ينبني على استخدام والمضارع، تعبيراً لا يستند إلى دلالات زمانية فلسفية، وإنما ينبني على استخدام القيم الخلافية بين الصيغ المختلفة، في الدلالة على الحقائق اللغوية المختلفة. ويقابل الزمن في الانجليزية كلمة « tense ». ونقصد بالجهة ما يشرح موقفاً معينا ويقابلها في الانجليزية (عليه بإضافة مايفيد تخصيص العموم في هذا الفعل. ويقابلها في الانجليزية (aspect).

ليس الزمان والزمن إذا مترادفين في فهم هذا البحث ، لأن الزمان يدخل في دائرة المقاييس، والزمن يدخل دائرة التعبيرات اللغوية . فالفرق بينهما كالفرق بين النداع القياسي كوحدة ذات طول معين ثابت وبين ذراع الطفل الصغير كجزء من جسم متغير بالنمو . ولهذا لا يهمنا في دراسة النحو أن نعلم ساعة حدوث الزمن ولا تاريخه ، ولكن الذي يهمنا نظام زمني معين في نحو اللغة المدروسة ، يقوم على المعنى الطلق .

والزمن النحوى نسبى اعتبارى . والماضى والمضارع صبيتم لا أفكار . فصيفة الملاضى من نوع الماضى ، ولو دلت على المستقبل أو الحضور الفلسفيين ، كما في :

« إن كنت شجاعا فواجهني بالحقيقة » ، « إذا جاء نصر الله والفتح » ها لوكان زيد بأتى لكنت أعطيه درها» ، «فإذانفخ في الصورنفخة واحدة»

والمضارع بصيغته مضارع ، ولو دل على المضى الفلسفى كما في «لم يقم زيد» . ولا بد لأمة لغة من اللغات من أن تستخدم الدلالات الزمنية ، (ولاأقصد الزمانية) . وهذه الدلالات لا تنحصر في الأفعال فحسب ، ولكنها تتعداها إلى ظروف الأزمان التي لا تكاد تتصل اتصالا مباشرا بنظام الأزمنة في الأفعال . وكذلك يستطيع الناظر إلى الكلمات المفردة من غير الأفعال والظروف أن يجد من بينها ما يعبر تعبيرا خاصاً عن شيء يشبه الزمان ، أكثر مما يشبه الزمن . ولإيضاح ذلك قارن الكلمات الآنية :

جد ، ابن ، سابق ، لاحق ، خطيبة ، مطلقة ، مطلقة ، مرشح ، متوقع ، منتظر ، المأسوف عليه ، المرحوم ، المورث . ولكن هذه الدلالات لا تهمنا في العراسات النحوية ؛ فلندعها لهؤلاء الذين يدرسون الاجتماع اللغوى ؛ وسيجدون فيها مادة غزيرة للملاحظة .

لقد كان النحاة العرب على حق فى تسميتهم المضارع مضارعا ، لأن هذه التسمية ذات دلالة شكلية لازمانية . فهم يقولون : إنما سمى المضارع مضارعا لمضارعته المشتق من حيث إعرابه وشكله ، ولوجرت التسمية فى الماضى والأمرعلى هذا النمط ، خلت اصطلاحات الزمن فى اللغة العربية من عدوى التفكير فى الزمان ولكان اللاحقون من النحاة أقدر على تخليص النحو من برأن الفلسفة .

ولنا أن نلاحظ هنا أن الجهة بما يمكن ملاحظته في الأسماء ، والأفعال ، والأدوات ، وقد سبق أن مثلنا بمجموعة الأسماء ذات الدلالة على السبق أواللحاق، وبدخول « لم » على المصارع ، والوظيفة التي قامت بها هذه الأداة ، غير أن الجهة ينظر إليها نحويا في الأفعال فحسب . ولكل لغة وسائلها الضخمة في التعبير عن الجهة ، فالهمز ، والتضميف ، وتشديد العين ، وحروف الزيادة فيا زاد على الثلاثة والإضافات الظرفية ، والحال ، والتميز ، تعبيرات شكلية عن الجهة في اللغة العربية ؟ عمني أنها تقييد لعموم الدلالة بما يفيد النظر إلى جهة معينة في تطبيق فهم الفعل - لاحظ اختلاف الجهة باختلاف الصيغة من نفس المادة والزمن فيا يأتى :

قتل - قاتل - قتل - استقتل - اقتتل.

قتله أمس — قتله من سنة مضت — يقتله الآن — يقتله غدا — يقتله حين ينفرد به — قتله صبرا — قتله ذبحا — قتله خجلا — قتله تشهيراً — قتله قصاصا قتله واقفا — قتله على ظهر حصائه — قتله شهيدا — قتله قائما للصلاة .

لاحظ أيضا الفرق بين :

عس — عسمس ، جر — جرجر ، درج — دحرج ، قلب — سقلب .

وما يسمونه حرف الطاوعة ، وتاء الافتمال ، وكل حروف الزيادة التي تأتى لعنى وظيف ، منى وظيفتها إلى المنى وظيف ، منى وظيفتها إلى المفهوم العام الفمل ، لتخصيصه في الدلالة . والجهة تمبير يستفرق كل تصريفات الفمل ؛ يمنى أنه يلحظ في كل شكل من الأشكال التصريفية للمادة ، مثال ذلك أن نأخذ تاء الافتمال ، أوصيفة المطاوعة ، كتمبير عن الجهة ، فسنجد أن المطاوعة تلحظ في كل صيفة في التصريف كما يأتى :

انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرت، انكسرا، انكسرا، انكسرا، انكسرتا، انكسرتن، انكسرتن، انكسروا،

والجهة غير الزمن ؛ ومن الضرورى ألا نخلط بينهما في الفهم . وهذا الخلط عتمل في حالة التعبير عن الجهه بالظرف ؛ فهذه الظروف تختلف عن الدلالة الزمنية في الأفعال . هذه الدلالة الزمنية في الفعل ملحوظة مع وجود الظرف وعدمه ،

وهى الفرق الزمنى بين ضرب، ويضرب، واضرب. ومن التعبيرات الشكلية عن الجهة ؛

کان یضرب، ظل یضرب، أصبح یضرب، مازال یضرب، إنه یضرب ما فتیء یضرب، وهلم جرا .

وإتيان هذه « النواسخ » لأداء وظيفة التعبير عن الجهة هو الذي دعانا فيها سبق إلى اعتبارها أدوات .

والتعدى واللزوم جهتان فى اللغة العربية ، يفرق بينهما بالهمز ، والتشديد ، كم في اللغة المربية ، يفرق بينهما بالهمز ، والتشديد ، كمو لا في الله في الله

والترديد صورة أخرى منصور التعبيرعن الجهة فىاللغة المربية ، نحو جرجر، وعسمس ، وزمزم ، الح والمعالى التى يضيفها الترديد ليخصص بها عموم دلالةالفمل هى الكثرة ، أو التكرار ، أو الكبر ، أوالشدة ، أو التعود ، أوالاستمرار .

ويمكن أن نلاحظ هنا ملاحظة عارة أن هذا الترديد في عمومه الذي يشمل الاسم على أنواع منها :

- ١ البسيط: نحو إربا إربا ، وجرجر ، وعسمس ، ودكادكا .
- ۲ المقنى: نحو شذر مذر ، حيص بيص ، ومن التعبيرات العامية شيله ،
 بيله ، وحرسه برسه .
- ۳ متخالف: نحو الـكلمات العامية يتكتك (بممنى يحدث صوت مثل الموتوسيكل)، حتحوت ، كركور (اسم منطقة) ، علمى علمك .
- خلخل: نحو الـكلمات العامية يوم عسل ونوم بصل ، كده وكده هـ
 نص ونص ، وهو مخلخل لتدخل الواو بين الأجزاء المرددة .

مظاهر التوافق السياقي

قلنا إن التوافق الشكلى في السياق وسيلة من وسائل ترابط الأبواب فيه ، وإن هذا التوافق إنما يتضح في جهات ثلاث: أولاها: النوع (أو التذكير والتأنيث)، وثانيتها: المدد (أو الإفراد والتثنية والجمع)، وثانيتها: الشخص (أو التكلم والحضور والغيبة)، وتريد الآن أن نتكلم عن كل من هذه الجهات على حدة.

النوع: ليس هناك صلة بين ما نسمية النوع في النحو ، وبين ما نسميه الجنس في الطبيعة . وبعبارة أخرى ، ليس هناك صلة بين التذكير والتأنيث في النحو ، وبين الذكورة والأنوثة في الطبيعة . فالتذكير والتأنيث نواح تطريزية تقسيمية خلافية للتفريق بين طائفتين من الكلمات من ناحية سلوكهما في السياق، ولكن الذكورة والأنوثة مفهومان من مفهومات الدراسات الطبيعية ينبنيان على التفريق بين وظائف الأعضاء . فالكلمة التي تدل على ذكورة عضوية قد تحرم التذكير النحوى ، كحمزة ، الذي تلحقه التاء في آخره . والفعل يؤنث جوازاً مع كل أنواع الجموع، حتى جمع المذكر السالم في رأى الكوفيين ، ومع بمضها الذي يشمل جموع تكسير المذكر أيضاً في رأى غيرهم (١) . فإذا أنث الفعل مع جمع المذكر ، فمعنى ذلك أن هذا الجمع عومل معاملة المؤنث ، وهذا إجراء يجوز بحواً ، ولا يجوز في الطمعة .

وارتباط التذكير والتأنيث النحوى إنما يكون باعتبارات تختلف في لغة عنها في الأخرى. فق اللغة الأنامية تقسيم للأسماء من هذه الناحية إلى تسعة أنواع، طبقاً لتسعة أنواع من الأعضاء الجسمية ؛ وتدخل كل كلة في القسم الذي يناسبها . أما الأوردية فبها تفريق بين الصغير وبين الكبير من هذه الناحية ؛ فكلمة « دِمِا » معناها صندوق كبير ، ودِمِي » للصندوق الصغير . ويذكرنا ذلك

⁽١) الشذور ص ١٧٢ تعليق الشيخ محي الدين عبد الحميد .

بالعاميات المربية، والمصرية منها بصفة خاصة ، حيث تضاف ألف لينة، وياء مفتوحة، وهاء ساكنة إلى أى اسم، لتدل على تصغيره وتأنيثه، حتى « راجل » ، يمكن أن يصبح « راجلاية » في بمض اللهجات ، أي رجل صنير ، ويمامل الاسم نحوياً مماملة المؤنث . وفي لغة بورما أربع عشرة جهة تقسيمية ، فالأشياء تنقسم باعتبار التسطح ، والفرطحة ، والطول ، وكونها للنقل ، والحيوانات ، والمجموعات والمركبات، والكهنة، والسوقة؛ وفيها اعتبار تقسيمي خاص لأمراء القصص، وأميراته ويلاحظ الذين يتكاون إلى النوبيين أنهم يدخلون التذكير والتأنيث الحاص بلغتهم في كلامهم العربي ، فيبدون وكأنهم يطرد في كلامهم تذكير المؤنث ، وتأنيث المذكر . وليس أدل على عدم الربط بين الأنوثة والتأنيث من أن كل الأسماء التي تدل على عضو التأنيث في المرأة مذكرة في اللغة العربية على ما أظن ٠ وإن الشمس والقمر لمثالان رائمان لدراسة هذه الظاهرة في لغات مختلفة ،فالشمس مؤنثة في العربية مذكرة في الانجليزية ، والقمر بالمكس . فالتذكير والتأبيث إذاً تطريز اجهاعي، يتغق أحياناً مع الواقع ، ويختلف أحياناً أخرى، ولذا يجب التفريق بين النوع الذهني، والنوع النحوى، لأنهما يختلفان كما تختلف فكرة الشخص عن ضائر الأشخاص . وإن توزيع الأدوات المهنية بين التذكير والتأنيث فكرة لا يمكن تعليلها بنجاح إلا على أساس بحوى . فهل هناك أى سبب خارج النحو يبرر أن يكون النشار، والقدوم مذكرين، وأن تكون المطرقة ، والفأس ، والمائدة ، من الأسماء المؤنثة ؟ ومن الأسماء التي تذكر حيناً وتؤنث حيناً آخر جمع شخص وشبح فابن أبى ربيمة يقول .

« ثلاث شخوص كاعبان ومعصر »

وجائر أن تقول ثلاثة أشخاص أو شخوص ؛ ومثل ذلك يقال فى أشباح . فالتذكير والتأنيث طريقة من طرق التقسيم النحوى لإظهار التوافق فى السياق ليكون التماسك واضحاً فيه ، ويمبر عنه تعبيراً شكلياً فى الغالب من حالاته . وفى اللغة الفرنسية يكون هذا التعبير الشكلى بأداة التعريف ، كمافى الألمانية ، فتعلم من شكل الأداة ما إذا كان الاسم الذى يليها مذكراً أو مؤنثاً . ولكن هل نستطيع

أن نقول قولا مؤكداً: إن شكل الأداة الفرنسية يتوقف على التذكير والتأنيث فحسب؛ إنها تصحبهما دائماً بلاشك، ولكنها تدلكذلك على العدد، وربمادلت أحياناً على الحالة، كحين تدل على حالة البعضية في "du pein".

يقول أستاذى فيرث في إحدى محاضراته: « وهناك نوع من التقسيم أحس به، ولا أصر عليه، ألحه وراء الكلمات التي تبدأ بالحرفين ٤١ مثل:

slender, sleet, slip, sleek, slit, slink, slim, slight, slide, slick, slice, slince slither.

ويستطيع المرء أن يسلى نفسه مجمع الكلمات التى تبدأ بالحرفين el أو spr أو spr وقد وهلم جرا، فرعا وجد شيئاً شائماً بينها لا يهمنى هنا أن أنص عليه و وتبدأ تسمون كلة في الهولندية بالحرفين 's' كلم اللشم والإهانة، وقد استمير بعضها في اللغة الجاوية، فبدأ بالحرفين 'se' وهذا يستدعى إلى الذهن أن تقسيم الكلمات محسب أثرها الذهني شائع في اللغات الجرمانية . ورعا كان هناك صلة بين الصوت والشكل كا ترى في المثالين الآتيين :



هاتان الكلمان (أومبوبو وكيكيريكى) لا تدلان على معنى معين في أية لغة على ما على الطلبة من جميع الأمم ينسبون الاسم الأول إلى الشكل الثانى التفريق بين الكبير والصغير في التذكير والتأنيث.

⁽١) محاضرات الأستاذ فيرث في العام الدراسي ٤٨ -- ١٩٤٩

والتوافق بين المسند والمسند إليه في التذكير والتأنيث مطرد فيا إذا وقع الفمل في جملة الخبر ، نحو « هند قامت » ، « وإذا الشمس كورت وإذا النجوم انكدرت » فتقدم المذكر أو المؤنث أو مافي حكمه يقتضى التوافق التام في التذكير والتأنيث بيهما وبين الفعل الواقع في جملة الخبر ، وكذلك إذا تأخر المسند إليه فكان فاعلا ، أو نائب فاعل ، مؤنثا تأنيثا حقيقياً ، ، غير منفصل عن الفعل ، سواء كان مفرداً أو جماً ، نحو « قامت فاطمة » ، « وقامت الهندات » ، فإذا فقد شرط من ذلك ، بأن كان المؤنث المتصل بالفعل بحازياً أو جماً أو فصل بينه وبين فعله بغير إلا ، فتأنيث الفعل أرجح ، نحو « طلعت الشمس » ، « وجمع الشمس والقمر » ، و « قام أو قامت الزيود » ، و « كيف كان عاقبة المكذبين » ، و « قام أو قامت الزيود » ، و « كيف كان عاقبة المكذبين » ، و « قام أو قامت الزيود » ، و « كيف كان عاقبة المكذبين » ، و « أما إذا كان الفصل أو قامت اليوم هند » ، و « إن امرأ غره منكن واحدة » . أما إذا كان الفصل بإلا ، فتذكير الفعل أرجح نحو « ما قام إلا هند » .

وصفة الاسم ، والحال منه يذكران لتذكيره ، ويؤنثان لتأنيثه . أما الأعداد من ثلاثة إلى تسعة ، فبالعكس . وهذه القاعدة التى تقرر صلة العدد بالمعدود في التذكير والتأنيث تكشف عاماً عن التباين بين وجهتى النحو والمنطق العلمى في علاج التذكير والتأنيث ، والذكورة والأنوثة .

٢ -- المرو:

وقد ذكرنا أن المقصود بالمدد الإفراد والتثنية والجمع · وفكرة التقسيم إلى مفرد ومثنى ومجموع فكرة اعتباطية لغوية إلى أقصى حد . فليس هناك أى سبب منطقى لجمل المدد (واحد) طبقة خاصة ، واختصاص (الاثنين) بطبقة أخرى ، ثم حشد جميع الأعداد بعد ذلك فى طبقة ثالثة هى الجمع . والمدد ، كالتذكير والتأنيث ، ليس إلا عادة نحوية صرفية من عادات اللغة . وكما لا تعقد الصلة بين التذكير والتأنيث ، وبين الذكورة والأنوثة ، لا تعقد كذلك بين الإفراد والتثنية والجمع ، وبين الأعداد والأرقام الحسابية . ونحن نستعمل الأرقام فى الحساب، والرياضة ، وفى عد الفقرات والصفحات ، وهلم جرا ، وليس كذلك استمالنا والرياضة ، وفى عد الفقرات والصفحات ، وهلم جرا ، وليس كذلك استمالنا

للإفراد والتثنية والجمع . ومايمبر عن الجمع من الناحية النحوية قد يدل على المفرد من الناحية الحسابية . أن تكتب إلى رئيس الإدارة ، أو وزير الوزارة « أعرض عليكم ما يأتى » :

ولقد كانت المراسيم تصدر، وفي بدايتها « نحن ملك مصر » ، حيث كان يقصد « أنا » .

واللغة العربية من اللغات القليلة التي احتفظت بالمثنى في تطريزها النحوى ولقد عرفت اللغات الهندية الأوربية المثنى في القديم ، ولكنها فقدته . لأنحاجها إلى إفراد المثنى بصيغة لغوية خاصة لم تعد ملحة كماكانت . وتعبر الإنجليزية الحديثة عن المثنى أحياناً بطريق الكلمات الخاصة . لا بطريق الصيغ النحوية ؟ ومن ذلك مثلا استمال التراكيب الآتية :

twô boys, both boys, a couple of boys, a brace of boys.

والـكلمتان (brace و couple) من نوع dozen و score و gross ، وبقية الـكلمات ذات الدلالة على تقسيمات خاصة غير الإفراد والتثنية والجمع .

وللمربية تعبيرات شكلية خاصة عن الفرد والثنى والجمع، في الاسم والضمير والفعل، وتقسيمات للجمع إلى جمع تصحيح، وجمع تكسير ولهذا الأخير إلى جمع كثرة، وجمع قلة، وإلى جمع له مفرد، وجمع لامفرد له، وهلم جرا

ويجرى العد فى بعض لهجات الصعيد بحسب المدود ، على نماذج مختلفة . فإذا كان المعدود نقودا ، أوناسا ، أوقطيعا ، جرى العدد على نمط (واحد اثنان ثلاثة الخ) وإذا كان المعدود بلحا ، أوفاكهة ، جرى على نمط (فرد ، جوز ، ثلاثة حب ، تورة الخ) .

وربما استعملوا (قيط ، بدل (جوز) . ومع هذا لايمكن القول بأن هذا وثيق الصلة بالإفراد والتثنية والجمع في النحو .

وتعطينا اللغة العربية الفصحى أروع مثل لعدم منطقية التطريز اللغوى، حيث يميز الجمع بالمفرد، في محو قولنا: ألف رجل، والأيام السميدة، وحيث يوصف جمع التصحيح بجمع التكسير، في محو قولنا: المحاربون القدماء، ويجرى المكس، في محو

« القوم الكافرون » ، وحيث تشمل اللغة كلمات تدل منطقيا على جمع ، وتحويا على مفرد ، نحو جمهور . وحكومة ، وطائفة ، وأمة ، وبرلمان .

ويجب أن تفرق بين المدد، واسم المدد، والرقم، فإذا رأيت:

imes فهذه أرقام لها لغة وكتابة قائمة بنفسها .

ويقولون إن العربية عرفت الأرقام من الهندية . والرقم عربى ولكن الرقم (3) افرنجى أما ثلاثة فى أربعة تساوى إثنى عشر ، فهذا تعبير بأسماء الأعداد لابالأرقام وأما ثلاث أربعات تساوى اثنى عشر ، فاسم العدد الأول (ثلاث) مفرد واسم العدد الثانى (أربعات) جمع مؤنث سالم ، والثالث مركب صدره مثنى مضاف وعجزه مفرد . أما العدد فهو مدلول اسم العدد ، أى ما يطلق اسم العدد عليه ، فهو فكرة لا كلة ولا رقم .

وممايمتبر من باب أسماء الأعداد ، ولكنه أقل منها محدودية ، مايضاف من نحو بعض ، وكل، وأى ، ومايأتى من نحو كثير ، وقليل . ولست أدرى إن كان يحق لى أن أقول إن أسماء الموصول التى تستخدم فى الاستفهام أو الشرط مثلا تدل منطقيا على عدد شائع غير محدد . تأمل المثالين :

من يقف هناك ؟ والذي يقوم فله درهم .

ثم انظر إن كنت توافقني أوتخالفني في هذا القول . ومع هذا فإن هذين الموصولين من الناحية النحوية الشكلية ليسا إلامفردين . وأمامن يقفون هناك والذين يقومون فلهم خمسة دراهم ، فإن من والذين فيهما في صيغة الجمع . فكأن الذي يقرر إفراد من أوتثنيتها ، أو جمعها ، إنما هي علامة التوافق التي تأتى في صلتها ويتضح ذلك في مقارنة أمثلة مثل :

من يقوم ، من يقومان ، من يقومون .

فاتحاد شكل من في الحالات الثلاث لاينني أنها مفرد في المثال الأول ومثنى في الثانى وجمع في الثالث، ومغزى هذا بالطبع ألانربط الشكل بالفكرة المنطقية ، وليس المدد النحوى إلا توافقا سياقيا في خدمة التطريز اللغوى والمقتضى الاجماعي

٣ – الشخص :

ومما له صلة بالنوع والمدد النحويين ، ويقع ممهما تحت عنوان التوافق ، الشخص . ويقصد بالشخص المتكلم أو المخاطب أو الغائب ، ولست أرى صلة بين الشخص النحوى والشخص أو الشخصية في الفلسفة والتربية . ومن هنا كانت «الشمس تطلع» و «الحصان يجرى» ، في صيغة الشخص الغائب من الناحية النحوية . و «من » الاستفهامية غير شخصية ، لمدم تنوع دلالها على الشخص ، فهي دائماً للغائب . ومثلها الأسماء الموصولة ، أما «هو » ، فإنها مع دلالها على النائب ، تعتبر واحدة من نظام ضمائر متنوع الدلالة على التسكلم والحضور والغيبة .

والشخص أوضح ما يكون في الضائر ، ولكن الكثير من اللغات يتوسع في التعبير الشكلي عن الشخص ، حتى يشمل الأفعال، كما في اللاتينية ، والطليانية والعبرية ، والعربية . فني اللاتينية القديمة كانت كلة « ago » ، كلمة « amo » تأتى حين يراد التأكيد ، ولكمها كانت كلا تقدم بها الوقت أضيفت إليها الضائر بشكل واضع . والفرنسية من اللغات التي تختلف فيها صيغة الفعسل باختلاف الشخص ، ولكن الإنجليزية أقل حظاً من هذا الاختلاف . قارن الصيغ الآتية :

| j'amie | tu aimės - | il aime |
|------------|-------------|------------|
| l can | you can | he can |
| l go | you go | he goes |
| l shall go | you will go | he will go |

ولا يظن القارى، أن الشخص ينقسم إلى هده الثلاثة (التكلم والحطاب والغيبة) في الإفراد والتثنية والجمع فحسب، فهنساك إمكانيات كثيرة أخرى. فالشخص في بمض اللغات ذو أقسام سبعة، وفي لغة جزيرة (فيچي)، في جنوب الحيط الهادى، أربعة أعداد، وخمسة عشر شخصاً. ويوضح هذا مرة أخرى مدى الحاحة إلى علاج كل شيء على علاته، لا على أساس المنطق.

وتمبر اللغة العربية بصيغة الفعل عن الشخص ، كما يتضح ذلك من الجدول التصريق الآتى :

| يقــوم | تقــوم | أقوم |
|---------|--------|------|
| تقسوم | تقومين | نقوم |
| يقومان | تقومان | |
| تقومان | تقومون | |
| يتمومون | تقمن | |
| يقمن | | |

فإن قال قائل إن الضمير المتصل موجود فى هذه الصيغ ، ليدل على الشخص ، قلنا انظر إلى الصيغ : أقوم ، نقوم ، يقوم ، تقوم . فالتى فيها حروف المضارعة ، لا الضمائر . ومع ذلك يدل الأول والثانى منها على التكلم ، والثالث على الغيبة ، والرابع على خطاب المذكر ؛ أو غيبة المؤنثة .

وفى الفهائر الدالة على الشخص فى حالة الجمع ما يدعو دائماً إلى التأمل ؟ لأن الظروف الاجتماعية المتنوعة تقتضى تنوعاً فى الاستمال ، فبحوار نحن ، وأنتم ، وهم ، توجد أنواع أخرى من صيغ الجمع ، قد لا تدخل دخولا مقبولا فى دراسة النحو ، ولكنها جزء لا يتجزأ من الدراسات اللغوية الاجتماعية . لاحظ مثلا :

نحن وإياكم ، أنا وأنت ، أنا ومحمد ، أنت وعلى ، أنا وحزبى ، هو وزملاؤه كانا ، من كان منا ، وطائفة منا .

و يميز دائمًا في الانجليزية بين الدلالات الجامعة ، والدلالات ذات الإخراج ، في استمال بمض الضائر نحو (١) let's go (١) في مقابل (٢)

والفرق بینهما بتضح فی أن (۱) ربما تساوی (۲) ویکون المنی فیهما «دمنا ندهب» (أی وأنت ممنا) ، علی حین تختص (۲) بمنی آخر ، إذ تستعمل بمعنی يمعنى اتركنا نذهب (أى ولا تذهب معنا)، وحينئذلا يدخل السامع في مدلول « us ».

ولأحد البشرين في أفريقيا قصة شهيرة طريفة : فقد كان في لغة الزنوج في المنطقة التي عمل فيها عدد من الضهائر بمعنى نحن ، تحتلف جمعا وإخراجا ، منها ما يقصد به « نحن الحاضرين » ، ومما يقصد به « أنا ومن قبلي » ،أو «أناوشخص آخر » ، وهلم جرا . وقد وقف هذا المبشر واعظا هؤلاء الزنوج بلغتهم ، فقال لهم فيا قال : « نحن مذنبون ، ونحن ولا شك نحتاج إلى من يهدينا » . ولقد كان الضمير الذي استعمله ، لسوء حظه ، هو ما يقصد به : « أنا وشخص آخر » ، مع إخراج السامعين طبعاً ، مع أنه كان يقصد « أنا وأنتم » .

ويجب أن نلاحظ أنه ربما كانهناك اختلاف بين الشخص النحوى والشخص الفلسفى وإن استمال الجمع للتأدب في الأوردية يقتضى أن يستعمل المرء «خادمكم الوضيع»، بدل « أنا ». وتتصل أساء الإشارة في اللغات اتصالا وثيقاً بالشخص النحوى، فهذا للقريب يدنو من معنى الحضور، وذاك للبعيد يدنو من معنى الغيبة، وحين يقال في الإنجليزية.

This man i That man

بدل The man ، تدخل The ف دراسة الشخص النحوى ، وقد يدل التنغيم الخاص على البعد ، كما يحدث في العاميات العربية في تنغيم كلة « هناك » ، أو « بعيد » بمد طويل .

وتستعمل كل لغة من الأشخاص ما يناسبها ، ولمل القارى ويلاحظ استمالات في اللغة العربية ، مثل إن أحدكم ليفعل كذا ، وإن المر ، وإن الإنسان ، واعلم ، وأبقاك الله ، وأطال الله بقاءك ، حين يستعمل كل ذلك في صورة مكتوبة ، فيحتاج تطبيقه على التكلم والحضور والغيبة إلى شيء من التأمل . وجدوى الشخص النحوى واضحة في التوافق السياق ، وفي التمكين من خلق الجدول التصريفي ،

فهذا النوع من التطريز صالح للعمل أفقيا في السياق النحوى ، ورأسيا في الجدول الصرفي .

منهج المعجم

يدور المعجم حول السكامة إيضاحاً وشرحاً ، ليجلو منها مانسميه المنى المعجمى. وهذا المنى قاصر فى حقيقته عن المعنى الاجتماعى أو الدلالى الذى يمنى بتتبع الجملة ، أو قل « الحدث السكلامى » وما يحيط به من ماجريات ، على نحو ما سنشرحه فى منهج الدلالة . ولندلل على قصور المنى المعجمى عن أن يحدد المدلول تحديدا يرتبط بالموقف ، نسوق الأمثلة الآنية التى يشتمل كل منها على كلة صاحب:

صاحب الفضيلة – صاحب البيت – صاحب الصلحة – صاحب المصلحة – صاحب الحق – صاحب رسول الله – صاحب نصيب الأسد ، وهلم جرا ·

فالصاحب الأول ملقب ، والثانى مالك ، والثالث صديق ، والرابع منتفع ، والخامس مستحق ، والسادس معاصر ، والسابع مقتسم . وسوف لايأتى المعجم بكل تفصيلات الكلمة على هذا النحو ، ولكن سيأخذ منها القاسم المشترك ، فيجعله معنى معجميا للكلمة ، وسيشغل نفسه أحيانا ببقية مشتقات المادة عن مشتق بعينه . ولست أدعى ما أتيت به فى شرح كلة «صاحب» اجتماعيا دلاليا كاملا ، لأن مثل هذا المنى الدلالي يحتاج إلى تحليل بطريقة خاصة ؛ ولكن ما أتيت به هنا إيضاح للقصور فى المعنى المعجمى ، الذى قد يفوته أن يذكر بين معانى صاحب — معنى اللقب ، وهو جديد ، ومعنى المعاصر ، وهو قديم .

وما دامت الكامة مادة للمعجم ، يدور حولها نشاطه ، فإن هذه الكامة تحتاج إلى شرح وتحليل . « الكلمات وحدات لغوية ، ولكنها ليست وحدات أصواتية : وليس في التحليل الأصواتي لنسق من الأصوات المنطوقة ما يكشف لنا عن عدد الكلمات التي يتكون منها هذا النسق ، ولا عن الحد الفاصل بين كلة وكلة» (١).

⁽¹⁾ Jespersen, The Philosophy of Grammar, p. 92.

ويتضح ذلك في التراث الضخم الذي تركه لنا الأدباء من الجناس مثل قول بعضهم :

كاكم قد أخــــ الجـا م ولا جام لنـــا ما الذي ضر مدير الـــ جام لو جاملنـــــا وقول بعضهم:

إذا ملك لم يكن داهبة فدعه فدولته ذاهبـــة

فإذا لاحظنا الفرق بين حدّى الكلمة فى « جام لنــا » ، و « جاملنــا » ، و فى « ذاهبة » ، و « ذاهبة » (الأولى بمعنى صاحب هبة والثانية بمعنى زائلة) ، أدركنا أن التحديد لا يمكن أن يتم على أساس أصواتى محض ، وأدركنا كذلك مدى الصواب فيا يقوله يسپرسن .

وإذا استعرضنا تعريفات مختلفة للكلمة ، شرقية وغربية ، وجدنا في النهاية أن فكرة الكلمة – كبعض الأفكار اللغوية الأخرى – لا يمكن أن تعرف تعربفاً ينطبق عليها في كل اللغات ، وإنما تستقل في كل لغة بتعريف خاص بها ، مستقى من طبيعة اللغة ، ووسائلها الخاصة في التركيب . يقول فندريس (١) : « وبالنظر إلى هذا التنوع في طرق البناء الصرفي ، لا بد أن تعرف الكلمة تعريفاً ختلفاً لكل لغة » . ولقد حاول الباحثون من قبل أن يعرفوها تمريفاً شاملا ، ولكن لم يكتب لواحد من هذه التعريفات أن يرق عن مدارج النقد .

فالتعريفات العربية للسكلمة - برغم اعتمادها على طبيعة اللغة العربية - إما أن تخلط بين السكلمة واللفظ والقول، كقول الأشموني (٢): «السكلمة هي اللفظ المفرد»، وقول صاحب الشذور: «السكلمة قول مفرد» (٣)، وهذا تعريف صادق على كل نطق بين سكتتين، ولو كان جملة أو أكثر، لأن إفراد اللفظ أو القول معناه أن يكون بين سكتتين؛ وإما أن أن تضيف إلى هذا الخلط خلطاً آخر،

⁽¹⁾ Language, P. 87.

⁽٢) راجع الأشمونى .

⁽٣) راجع شذور الذهب ص ١٠ .

بأن تبنى التعريف على العلاقة بين السكلمة ومعناها ، أى الفكرة التي تعبر عنها ، كقول ابن عقيل (١): «السكلمة لفظ وضع لمعنى مفرد » ، فهذا يصدق على باءالجر التي وضعت لمعنى مفرد هو المصاحبة ، مع أنها ليست كلة . وإما أن تزيد الطين بلة بأن تدخل في تعريف السكلمة أفكاراً منقوضة كفكرة التقدير (٢) ، كقول صاحب الهمع (٣) « وقد اختلفت اعتباراتهم في حد السكلمة اصطلاحا ، وأحسن حدودها (قول مفرد مستقل أو منتوى معه) » . فنية اللفظ إنما تكون عند عدم وجوده ، وتكون في صورة تقديره في السكلام ، ويمثل السيوطي لذلك بأنت في مقم .

ويمكن تلخيص العيوب التي في هذه التعريفات فيما يأتي :

١ - أنها لا تفرق بين الصوت والحرف، أى بين عملية النطق والنظام الذى تحرى عليه .

٧ – أنها تخلط بين الوظيفة اللغوية ، والمعانى المنطقية والوضعية .

٣ — أنها لاتفرق بين وجود الكلمة وعدمها في تعريفها ، وهـذا ما يؤدى
 إلى الحلط في التفكير .

ولقد حاول اللغويون المحدثون أن يحددوا ماهية الكلمة ، وأن يخلقوا القواعد التي يمكن على أساسها أن يوجدوا الحد الفاصل بين كلة وكلة في السياق ، فأتوا في ذلك بنتائج يمكننا أن نلخصها فيا يأتى:

١ - يقول باومفيلد Bloomfield (١) «الكلمة أصغر صيغة حرة » . وهذه الحرية يمكن انتقادها بأنها تحمل في طياتها شيئا من الغموض ، لأن باومفيلد لم يحدد نوعها . فهو إذا أراد بها إمكان عزل الكلمة عن سياقها ، فإن الجمل ذات

⁽١) راجع ابن عقبل .

⁽٢) راجم الرد على النحاة ص ٩٩ – ١٠٣ .

⁽r) And laglang out .

⁽⁴⁾ Language, P. 178.

الكلمة الواحدة «كنحو زيد فى جواب من قرا » يصدق عليها هذا التعريف ، كا يصدق أيضا على «من» الاستفهامية الفردة ، و «لا» النافية المجاب بها « هل وأيت زيدا ؟ » ، وكاتاها جملة بنفسها .

ح ويقولى سابير Sapir (١) « إن العناصر اللغوية ذات المعانى مى بصفة عامة أنسـاق من الأصوات ، إما أن تكون كلات ، أو أجزاء ذات معان من الكلات .
 الكلات ، أو مجموعات من الكلات .

أما مايميز بين هذه العناصر ، فهو أنها علامات خارجية لفكرة خاصة ، سواء كانت هذه الفكرة معنى مفردا ، أو صورة ، أو عدداً من المانى والصور ، مندمجة اندماجا واضحا في كل » .

ويمكن تلخيص ماهية الكلمة من تعريفه هذا بأنها (1) نسقمن الأصوات، (ب) صورة خارجية لفكرة . وهذا شبيه جدا بالتعريفات العربية التي نقدناها .

" - ويقول مييه Meiltet : « تعرف السكامة بأنهار بطمعنى ما بمجموعة ما من الأصوات ، صالحة لاستمال جرا ماطيق ما » وهذا التعريف صالح للمورفيات، وللجمل ، وأجزاء الجمل أيضا . أضف إلى ذلك أن الاستمالات الجراماطيقية لاتهتم بالأبواب التي تعتبر السكابات أمثلة لها في السياق .

٤ — وعند جارد روجه آخر هو السوت . وحيث تكوت السكابات في طبيعتها ، فوجه هو المهني ، ووجه آخر هو السوت . وحيث تكوت السكابات في ملك كل شخص ، تكون من ناحية جواهم طبيعية مكونة من منطقة المهني من جهة ، ومن صورة صوت معين من جهة أخرى ؛ هسندا الصوت صالح لأن يعاد نطقه بالإرادة . والسكابات في حقيقتها نفسية ، وهي مواد للمعرفة والتعلم ، مع أنها في طبيعتها تشير إلى حدث عضوى تمكن إعادته بحسب الإرادة » .

⁽¹⁾ Language, P. 25.

⁽²⁾ Lingu st que Historique et Ling. Génér. P. 30.

⁽³⁾ Speech & Language, PP. 69-70.

وهذه ثنائية ديكارتية ، واقعة تحت نفوذ نظرية دى سوسور اللغوية ، وجانحة اللا مواربة إلى نموض عالم النفس . وليس الباحث اللغوى بحاجة إلى أن يبنى أفكاره على أسس غريبة عن منهج اللغة . وتعريف جاردنر في مجموعه مبنى على مجازات ، أكثر مما هو مبنى على اصطلاحات لنوية . لاحظ في التعريف استعمال كلات : الحقيقة – الطبيعة – الملك – المعرفة – التعلم – النفس .

والسكابات كا دكرنا وحدات لنوية لا أصوانية ؟ هكذا اعتبرها الجميع ، حتى عولا . الذبن يخلطون بين السكلمة والفظ . يقون بلومفيلد () : « ليست السكلمة وحدة أصواتية بصفة مبدئية ، فلسنا تحدد أجزاء كلامنا التي يمكن استقلالها بسكتات ، أو مظاهر صوتية أخرى ، ومع ذلك تمنع اللغات المختلفة اعترافا أصواتيا للوحدات السكلامية ، بطرق متعددة . يقمل البعض ذلك قليلا ، كالفرنسية ، والبعض الآخر كثيرا ، كالانجليزية » .

ورى يسيرسن ": « أن الوسائل الأصواتية الخالصة لاتصلح لتحديد حدود الكابات ». و « يضاف إلى الإحساس بالكلمة - غالباً لا دائماً - خصائص أصواتية معينة ، تساعد على التحديد الخارجي الكابات » (").

ويقول قندريس(*): « تحمل السكامة في نفسها علامة استخدامها ، والتمبير عن قيمتها الصرفية . فلها بنفسها كال لايدع الحاجة ماسة إلى شيء » .

ويتطلب إيجاد الحدود الفاصلة بين الكلمات في السياق عديداً من العلرة.. والمناهج التي أهمها :

- ١ الإفراد عن السياق ،
 - ٢ الحنف من السياق،
- ٣ الحشو في السياق ،

⁽¹⁾ Language, P. 181.

⁽²⁾ Phil. of Gram. PP. 92-5.

⁽³⁾ Sapir, Lang. PP. 35-9.

⁽⁽⁴⁾ Lang. P.

- ٤ الإبدال في السياق،
- استخدام العلامات الوقعية في الكلام .

فإذا استخدمنا هذه الوسائل في تحديد السكامة العربية ، أمكننا مثلا أن نقول: «هم » تصلح للإفراد عن السياق باعتبار ، ولا تصلح لذلك باعتبار آخر . فهي لاتفرد إلا في حالة الرفع ، وأما في حالتي النصب والجر ، فلا يمكن إفرادها عن السياق ، لأنها حينئذ ليست كلة مستقلة ، وإنما تعتبر ملحقة بكلمة هي جزء منها .

وأما من جهة الحذف من السياق ، فدعنا نتأمل جملة مثل «هم أ نف وا مهم » لنجد أن الضمير الرفوع فى البداية يمكن أن يستخرج من الجملة ، ولكننا لانستطيع استخراج الضمير الثانى المنصوب ، لأنه مرتبط بعنصر آخر من عناصر الجملة ، لا ينفك عنه ، ومن هذا أيضاً يؤخذ أن الضمير المرفوع كلة ، وأن المنصوب جزء من كلة .

ويمكن من ناحية اختبار إمكان الحشو في الجلة ، أن ترى مسلك الضمير في حالاته المختلفة في جملة مثل: «كان المسلمون في القرن التاسع الميلادي هم أصحاب أكبر ملك الدنيا » بإضافة ضمير الرفع ، مع وجود الفاعل في الجلة ، فالضمير هنا أمكن حشوه في الجلة . ولكن هل يمكن أن نضيف الضمير المنصوب في جملة مثل: « خاف العالم في القرن التاسع الميلادي المسلمين أصحاب أكبر ملك في الدنيا » مثل: « خاف العالم في القرن التاسع الميلادي المسلمين أصحاب أكبر ملك في الدنيا » فنجعل الضمير بين كلتي المسلمين وأصحاب ؟ الجواب لا ، طبعاً . ومن هذا يؤخذ أيضاً أن ضمير الرفع كلة ، وأن ضمير النصب جزء من كلة ، ولو اتحد الشكل .

وأما من ناحية تغيير الموقع في السياق ، فإن جملة مثل: «هم السادة الأخيار» يمكن أن يتغير فيها موقع «هم» ، فتصير « السادة الأخيار هم » ولكننا إذا قلنا: «منهم السادة الأخيار » لا ثم أردنا تغيير موقع الضمير وحده ، كما فعلنا أولا ، فلن نستطيع ؛ لأن ما يمكن هنا أحد شيئين :

١ - أن تغير موقع حرف الجر تبعاً لتغيير موقع الضمير ، وهذا ينفى أن
 يكون الضمير كلة مستقلة .

٢ - وأن تغير موقع الضمير فحسب، وذلك يغير المنى القصود، لأن الجلة حينئذ تصير: « من السادة الأخيار م » ؛ وهذا يغاير معنى الجلة الأولى . وبؤخذ من هذا أيضاً أن م (ضمير الرفع) كلة مستقلة ، وليس كذلك ضمير النصب .

وأما من جهة الإبدال في السياق ، فدعنا نختبر مسلك الضمير في جملة مثل : « المسلمون أخيار ؛ بل هم خير أمة أخرجت الناس » ، حيث يمكن أن نستبدل المسلمين بالضمير ، فتصير الجملة في صورتها الجديدة : « المسلمون أخيار ؛ بل المسلمون خير أمة أخرجت الناس » .

ولكن ذلك لا يحدث في حالتي النصب والجر ، قارن مثلا : « يقع بيت محمد على شاطى. النيل » ، مجملة أخرى هي : « يقع بيته على شاطى. النيل » ، محملة أخرى هي : « يقع بيته على شاطى. النيل » ، وكلة « محمد » ، مستقلتين في الجلة الأولى ، وبحد ما سد مسدها كلة واحدة في الجلة الثانية ، هي « بيته » . ومن هذا نستطيع أن نقول إن « محمدا » كلة عفردها ، وإن ضمير الجر المضاف إلى البيت في الجلة الثانية جزء من كلة « بيته » . واستقلال محمد هنا كاستقلال ضمير الرفع في الجل السابقة .

ومن الملامات التي تدل على الموقع في اللغة العربية واو العطف ؛ فعى دأعاً فاصلة بين كلتين ، أى أنها دليل على نهاية كلة سابقة ، وبدء كلة لاحقة ، فتقف حداً معينا لطرف الكامتين ، لا يمكن أن يخطى و فيه السامع . فإذا علمنا ذلك انضح لنا أن » م » فى » نحن وم » كلة مستقلة ، وليست كذلك فى « لنا ولهم » ؛ لأننا لا نقول « لنا وم » . يتضح من هذا جيمة أن الضمير المنفصل كلة مستقلة كالاسم الصريح سواء بسواء ، وأن الضمير المتصل جزء من كلة ، ويمكن توضيح ذلك بالجدول الآتى .

ضمائر متصلة

| . جور | نصب | ر فع | فصل | ضمير من |
|----------------------------|----------------|------------------|------------|---------|
| - ي | ى ، | , 'i- | . | أنا |
| . li — | · · · · | · b — | 4 | نحن |
| . 겝— | · U- | ر ت ، | 4 | أنت |
| . <u></u> | , এ- | | 4 | أنت |
| - 22 | . 12- | ر م ا ا | . | أنتها |
| . 25- | . 25- | , , | . . | أنتم |
| . کن کن . | - کن - کن ، | ر — تن ، | 4 | أنتن |
| - به أو ه . - به أو ه . | · a | . – | ٠.6 | هو |
| | · ! | - ت ، | 6 | هی |
| . 4- | | · L- | | هرا |
| · lon- | · lop- | ٠ ا ٠ | 6 | ها |
| · log- | · lap- | – وا ، | 4 | هم |
| - يهم اويهم | · 64 _ | - را - ن ، | | \ هن |
| · ir- | - بان ، | | | |

ومكن تطبيق هذه الأسس الستة في تحديد كلة عربية ، لمعرفة أين تبدأو أين تنتهى . ولم يكن واضعو الكتابة العربية مخطئين حين فرقوا محمداً في الشكل الكتابى بين اللفظين المتجانسين في البيتين

کلکم قد أخد الجام م ولا جام لنا ما الذي ضر مديرال جام لوجا ملنا

فإن وراء الفصل في الحالة الأولى ، والوصل في الحالة الثانية ، نظرية لغوية لها وزبها وخطرها ، لا من الناحية الممجمية فحسب ، بل من نواح أخرى كثيرة ، محوية ، وصرفية ، وتشكيلية ، وأصواتية ، ليس هنا محل لذكرها .

وبعد فما الـكلمة العربية التي يدور حولها نشاط المعاجم ؟ لست أريدالقارى.

أن يتوقع منى التعريف التقليدى: « الكلمة لفظ مفرد » ، لأنى قد نقدته ، ولا أدرى إن كنت قد نقضته أيضاً . ولست أريده أن يتوقع التقسيم التقليدى : «الكلمة اسم ، وفعل ، وحرف » ، ليحل محل التعريف المنقود ؛ لأن هذا التقسيم لا يحل المشكلة من الناحية المعجمية من جهة ، وقاصر عن أن يشمل جميع أقسام الكلام العربى ، كما رأينا منذ قليل . فالتعريف الذى أريد أن أسوقه إذا تعريف يتصل بوظيفة الكلمة أكثر مما يتصل بتقسيمها ، وسوف لا أبنى هذا التعريف على الشكل الإملائي العربى ؛ لأن الإملاء العربى نظام لغوى قائم بذاته كالنحو ، والصرف ، والمعجم ، ولأن العرف قد وضعه بشكله المعين ، دون رجوع شامل إلى مقتضيات الدراسات اللغوية التي ترتبط به؛ حتى إنك لتجد جملة بأكملها متصلة في الكتابة ، نحو : « سنستقبلهم » وتجد كلة واحدة يستقل كل رمز منها عن الآخر ، نحو « داود » ، و « وزارة » .

فالكلمة المربية في تعريفها « صيغة ذات وظيفة لغوية معينة في تركيب الجملة تقوم بدور وحدة من وحدات المعجم ، وتصلح لأن تفرد ، أو تحذف ، أو تحشى ، أو يغير موضعها ، أو يستبدل بها غيرها ، في السياق ؛ وترجع في مادتها غالباً إلى أصول ثلاثة ، وقد تلحق بها زوائد » .

« ما المعجم »

بعد أن شرحنا الكلمة ، وعرفناها ، ووصفنا كيف بكشف عن حدودها في السياق ، يلزمنا بعد ذلك أن نقرر ما هية المهج الذي يتخذها مادة له ، ويدور حولها شرحاً ، وتحليلا تاريخياً ، بطريقة تختلف عن طريقتي النحو والصرف والواقع أن الدراسات اللغوية كلها تركز اهتمامها على المعنى ، ويأخذ المعنى في الأصوات صورة القيم الخلافية بين الصوت والصوت ، وفي التشكيل صورة هذه القيم بين الحرف والحرف ، وبين القطع والقطع ، وبين النبر والنبر ، وبين النغمة والنغمة ، وأما في الصرف فيبدو في صورتها بين الصيغة والصيغة ، وفي النحو

بين الباب والباب أما في المجم ، فالأمر مختلف ؛ لأن الممنى المحمى قلما يتم بيانه على نمط سلبي ، وإنما يشرح دائماً بطريقة إيجابية .

ويعترف سويت (١) ويسپرسن (٢) بالحد الفاصل بين الجراماطيقا والمعجم عيث يدعيان أن الجراماطيقا تعالج الحقائق اللغوية العامة ، على حين يتناول المعجم الحقائق الخاصة . فكلمة "Cat" تدل على الحيوان المين ، وهي لهذا حقيقة خاصة بهذا الحيوان ، ولكن تكوين الجمع بإضافة 's' إلى هذه الكلمة حقيقة عامة في اللغة ، لا تخصها وحدها ، وإنما تتناول جمهرة الكلمات الأخرى التي تعامل نفس المعاملة . فإذا خطرت ظاهرة جمع بغير هذه الإضافة ، كما في "Oxen" ، فهناك ما يبرر أن يتم علاجها في المهجمين معاً ، منهج الجراماطيقا ومنهج المعجم ، وإلا ضل المطلع على أحد المنهجين دون الآخر ، فاستعمل في الجمع كلة Oxes قياساً على غيرها .

والصيغ العددية التي تدرس في النحو يجب أن تدخل في مجال المعجم أيضاً ، عا فيها من مشتقات ، كثالث ورابع . والأدوات كذلك تدرس على المهجين كليهما ، ولكل أداة مكان في المعجم ، لا يقل عن مكان «كان » ، و « ظل » ، و « ظن » وما يسمونه النواسخ في النحو ، ولهذا جميعه يقول سويت ، كما يقول يسرسن : إن المعجم والجراماطيقا متداخلان .

والمعجم والجراماطيقا في الحقيقة متكاملان ، بمعنى أنهما طريقتان لتناول المعنى من وجهتى نظر مختلفتين ؛ فالمعجم قمة الجراماطيقا وتاجها . وكثير ممانسميه «فسيولوچيا الأصوات» يقع خارج نطاق اللغة ، ولكن المرء حين يقارن كلمتى «راح» « ولاح» ، يركز اهتمامه على القيمة الخلافية بين الكلمتين ، وهي تتمثل في الفرق بين صوتى الراء واللام ، فهذه دراسة للمعنى من وجهة النظر الأصوانية .

فجزء معنى « راح » أتها ليست « لاح » ، ولا « ناح » ، ولا «فاح » ، ولا «ساح» ، وهلم جرا ، وهذا هو الجزءالسلى الخلاق من المعنى . فإذا استطعت

⁽¹⁾ New English Grammar, p. 7.

⁽²⁾ The Philosophy of Grammar, pp. 31 - 5.

أن تقول إن هذه السكلمة اسم أو فعل أوضمير أو حرف ، فقد اكتشفت أحد عناصر الوضوح الصرفي . والنحو أكثر الدراسات الجراماطيقية أهمية ، لأنه يدرس السكلام التام كوحدة مترابطة . فإذا انتهت الدراسات الجراماطيقية للمهني ، بدأت دراسة المعجم للسكلمة ، وعند نهايتها تبدأ دراسة المعني الدلالي الاجتماعي ، في ماجرياته الحاصة . ومعني ذلك أن المعجم يقنع بدراسة المعني من جهة ، والتحديد الجراماطيق من جهة أخرى ، تاركادراسة المعنى باعتباره نظرية فلسفية للا بيستيمولوچيا « Epistemology » .

والملاحظات الحاصة التي يجب مراعاتها عند كتابة المعجم هي نفس الأهداف التي من أجلها يكتب المعجم ، فنحن نتوقع أن نتعلم من المعجم أمورا خاصة بالكلمة المرادة ، ويمكن تلخيص هذه الأمور فيما يأتى

١ – الهجاء:

كانا يعلم أن أبجديات اللغات المختلفة قد وضعت لتعطى صورا بصرية للكلمات ، تقوم مقام الصور السمعية ، عند تعذر الإسماع . ونحن نعلم كدلك أن النهجى ، في كثير من الحالات ، لا يراعى تمثيل أصوات الكلمة ، ولا وحداتها الصوتية التي نسميها الحروف ؛ ولذلك نجد المعجم مكانا طبيعيا للنظر في هجاءالكلمة ، لكرى ما إذا كانت همزتها مفرذة ، أوعلى أحد حروف اللبن الثلاثة ، ولنرى ما إذا كانت الألف محذوفة ، كما في « الرحمن » ، « والله » ، وما إذا كان رسم الألف اللينة في آخر الكلمة واوا ، أوياء ، وهلم جرا .

٢ - النطق :

أما نطق السكلمات ، فيجب أن بدون بالسكتا الأصوانية ، التي تستخدم رَمزا معينا لسكل صوت . وقد وضع علماء الأصوات في بعض اللغات معاجم خاصة انطق السكلمات فحسب (۱) ، والناظر في معجم أوكسفورد للغة الانجليزية يجد السكلمة متبوعة بطريقة نطقها ، أما واضعو الماجم العربية ، فقد كانوا يعمدون

(۱) أنظر مثلاً كتاب دانيال جوتز EngIsh Pronouncing Dictionary

إلى طريقة أخرى فى الصبط ، لاتبلغ من الدقة مبلغ الكتابة الأصواتية . تلك الطريقة هى ذكر الحركات فى الكلمة ؟ فكانو ا يقولون مثلا فى « هزير » هى بكسر ، ففتح ، فسكون ، وهلم جرا . ولقد كانت هذه الطريقة المربية تهدف إلى تحديد الحروف ، لا إلى تحديد الأصوات ، ولذلك لا يمكن أن نسميها بيانا للنطق .

٣-التحدير الجراما لميقى:

سيقول لك المعجم بعد ذكر الكلمة ما إذا كانت هذه الكلمة اسما ، أوفعلا أو غير ذلك . فإذا كانت الكلمة محايدا صرفيا — كما ذكرنا حين الكلام عن التوزيع الصرفي — فعلى واضع القاموس أن يخالف بين مداخلها المحتلفة ؛ فيخصص — مثلا — لكلمة «قاتل» باعتبارها فعل أمر مدخلا خاصا غير مدخلها باعتبارها اسم فاعل . ولقد جرت عادة المعاجم العربية على أن تخصص مدخلا لكل مادة ، لالكل صيغة . ولعل ذلك هو الذي جعل عدد الكلمات في المعجم العربي أقل منها في المعاجم التي تعالج كل صيغة . عدخل خاص بها . والمعروف أن المادة أعم من الصيغة ، وأنها قد تحتوى على عدد كبير من الصيغ .

٤ – الشرح:

ويشتمل ذلك على أمرين :

ا — الأشكال المختلفة للكلمة ، سوا، أكانت هذه الأشكال متمددة من وجهة النظر السنكرونية الأفقية ، أى فى مرحلة ممينة من مراحل اللغة ، بأن توجد الأشكال المختلفة لها جنبا إلى جنب فى زمن واحد ، أوكانت من وجهة النظر الدياكرونية الرأسية ، أى فى المراحل التاريخية المتماقبة ، بأن تقول إن هذه الكلمة كانت فى القرن الفلانى كذا ، وأصبحت فيا بعد كذا ، ثم آلت إلى كذا وهذا ما يعرف بالإيتمولوجيا "Étymology" وتلك الناحية الإيتيمولوجية هى الميزة التى امتاز بها معجم أوكسفورد، واستخدمها على نطاق واسع، وسماها وجهة النظر التاريخية (١٠). وليس فى اللغة العربية إلى الوقت الحاضر أثر لمثل هذه الدراسات ،

The New English Dictionary داجع مقدمة (١)

على نفعها وقيمتها فى دراسة المفردات ، وتواريخ النصوص ، ولعل المستقبل كفيل بسد هذا النقص .

ب — تقسيم المادة بحسب تعدد المداخل الفرعية فيها ، والاستشهاد على كل مدخل ، مع الإتيان بتحديد صرفى لكل قسم فرعى ، فيتم ذلك مثلا كما يأتى :
يقول صاحب القاموس^(۱) ، في شرح مادة « ردح » ، مايأتى :

(ردح) البيت كمنع وأردحه أدخل شقة في مؤخره ، أو كاثف عليه الطين ، والردحة — بالضم سترة في مؤخرة البيت ، أو قطعة تزاد في البيت . وكسحاب الثقيلة الأوراك ، والجفنة العظيمة ، والكتيبة الثقيلة الجرارة ، والدوحة الواسعة ، والجمل المثقل حملا ، والمخصب ؛ ومن الكباش الضخم الألية ؛ ومن الفتن الثقيلة العظيمة جمعه رُدُح "، ومنه قول على رضى الله عنه : «إن من ورائكم أموراً مماحلة ردحا » ويروى رُدَّحاً ، والرُّدْحُ الوجع الخفيف ، والردحى — بالضم — بقال القرى ولك عنه ردحة — بالضم — ومرتدح أي سعة .

والرادحة بيت يبنى للضبع ، ويقال ماصنعت فلانة ؟فيقال: سدحت ، وردحت ؛ سدحت أكثرت من الولد ، وردحت ثبتت وتمكنت ، وكذلك الرجل إذاأصاب حاجته ، والمرأة إذا حظيت عنده . وأقام ردحا من الدهم – محركة – أى طويلا وسموا رديحا كربير وفرحان » .

ولو ترك لى أن أرتب هذه المادة بحسب المقتضيات المعجمية المذكورة ، لخصصت الصيغ الآتية كلاً عدخلها الخاص:

رَدَح ﴿ – اُرْدَحه الرُّدحة – رداح – رُدُح – الرَّدح – الرُّدح – الرُّدُحي – ردُحة – رُدُع – رَدُحان .

ولكان على أن أستشهد — من النصوص العربية ، كلما أمكن ذلك — على استمال كل صيغة من هذه الصيغ في مدخلها ، وأن آتي لها بتحديد صرفي ، وأن

⁽١) القاموس المحيط للفيروزبادي ، الجزء الأول ص٢٢٠٠

أوفيها حقها من كل مايتطلبه الطلع على القاموس من شرحها كما بينته فوق هذا. الكلام .

لقد كان الصينيون أول واضعى الماجم فى العالم ؛ وكان ذلك قبل المسيح بقرون عديدة . وبمايثير العجب أنهم ، وقد وضعوا معاجمهم على أساس أشكال الرموز الصينية ، جاء جمهم للقاموس موضوعيا إلى حد كبير ، فكان المعجم عندهم أسبق من الجراماطيقا . ولقد كانت السكلات دائما من نتأج الوضع والتعارف ، فعى بطاقات وضعها الإنسان ، ليلصق كلا منها بحقيبة من حقائب المدلولات . أما في وربا المسيحية ، فقد كانت السكامة موضع عناية من الناحية الدينية ، لأن عيسى عليه السلام « كلة الله » ، (وكلة منه اسمه المسيح عيسى بن مريم وجيها في الدنيا والآخرة ومن القربين) ومن هنا لقيت السكامة بعثها في الكنيسة وأصبحت الدعاية التي قامت بها السكنيسة propaganda Fide مستولة عن كثير من الماجم في لغات متنوعة .

يقول صاحب الزهر (۱): « أول من صنف في جمع اللغة الخليل بن أحمد ؛ ألم في ذلك كتاب المين المشهور . على أن نسبة هذا الكتاب إلى الخليل موضع شك عند بعض النحاة ، ويشك بعضهم في وضعه ما بعد الغين من الكتاب ، وينسبه إلى الليث بن نصر بن سيار الخراساني . وترتيب كتاب الدين قصد به أن يكون على حسب مخارج الأصوات العربية ، وقد كان الخليل يرى أن الدين أقصى مخده الأصوات مخرجا ، وهذا خطأ بالطبع ، لان أقصى الأصوات مخرجا أصوات الممزة والهاء . قال صاحب المزهر (۲): «وقال ابن جنى في الخصائص: أما كتاب الدين فضلا الممزة والهاء . قال صاحب المزهر التخليط لحق هذا الكتاب من قبل غيره ، فإن عن نفسه ، ولا محالة أن هذا التخليط لحق هذا الكتاب من قبل غيره ، فإن كان للخليل فيه عمل ، فلمله أوماً إلى عمل هدذا الكتاب إيماء ، ولم يله بنفسه ، ولا عوره » .

⁽١) الزهر ص ٤٧

⁽۲) الزهر س ۲۸

ثم كتب ابن دريد بعد ذلك جمهرته ، وهي مرتبة على الحروف الأبجدية ، لاعلى ترتيب الخارج . وقد قصد بها صاحبها أن يختار الشائع المقبول من كلام العرب ، وأن يترك الحوشي ، والنادر ، والمستهجن ، كما فعل الخليل في كتاب العين . ويرى ابن دريد أنه إنما اختار الترتيب على حروف الأبجدية لأنها بالقلوب أعلق ، وفي الأسماع أنفذ ، وكان علم العامة بها كملم الخاصة . ولقد كان خصوم ابن دريد يقدحون في قيمة الجمرة من الناحية العلمية ، فيطعنون في رواياتها ، ويرجعونها بحملتها إلى كتاب الهين مثال ذلك قول نفطو به :

قال السيوطى (١) « وقال ابنجني في الخصائص وأما كتاب الجمهرة ففيه أيضا من اضطراب التصنيف وفساد التصريف مما أعذر واضعه فيه لمبعده عن معرفة هذا الأمر ».

بقول صاحب المزهر (٢) « وأول من التزم الصحيح مقتصرا عليه الإمام أبو نصر اسماعيل بن حماد الجوهرى ، ولهذا سمى كتابه بالصحاح» . ويقول (٢) : وأعظم كتاب ألف في اللغة بعد عصر الصحاح كتاب المحكم والمحيط الأعظم ، لأبي الحسن على بن سيدة الأندلس الضرير ، ثم كتاب العباب ، للرضى الصغاني» .

ثم ألف من بعد ذلك لسان العرب ، لابن منظور المصدى ، والمصباح للفيوى ، والقاموس المحيط للفيروزبادى . وقد شغل اللغويون بشرح هذه المعاجم ، واختصارها والتعليق عليها ، زمنا طويلا ، حتى خرجت اللغة العربية من ذلك بحظ لابأس به من دراسات المحم فإذا أضفنا إلى هذا المجهود مجهودا من نوع آخر ، يمكن أن نطلق عليه اسم المعاجم الخاصة بلوضوعات ، عرفنا مقدار الجهدالذي بذله اللغويون

⁽١) الزهر س٧٥

⁽٢) الزهر س ٦٠

⁽٣) الزهر س٦٢

فى هذا السبيل. ومن أمثال هذه المماجم الخاصة مثلثات قطرب، والنبات والشجر الأصمعى، واللبأ واللبن لأبي زبد الأنصارى، وتهذيب الألفاظ لابن السكيت، والمطر والسحاب لابن دريد، والأفعال لابن القوطية، والمخصص لابن سيدة، وكشاف اصطلاحات العلوم للتهانوى.

ولكن هذه المعاجم العربية العامة - على جلالها وخطرها - ينقصها الترتيب والتنظيم . وإننا لنطمع في أن يكون المعجم الذي برمع المجمع اللغوى إخراجه الناس قد استدرك هذه الأخطاء في المعاجم القديمة ، حتى يتسنى للطالب العربي أن يجد في هذا المعجم الأسس الأربعة التي قلنا إن الباحث في المعجم يتوقع أن يجدها، وهي الهجاء ، والنطق ، والتحديد الجراماطيق ، والشرح .

وعندى أن أولى طرق ترتيب الماجم بالاعتبار هي طريقة الترتيب على أساس المخارج ؛ فهذه الطريقة تعطى - إلى جانب المعلومات المعجمية - عنصرا من عناصر الدراسة الأصواتية التي لا يمكن أن يستغنى المعجم عنها .

ولمل أوفى معجم فى العالم فى الوقت الحاضر هو معجم أوكسفورد للغـــة الإنجليزية، وأوضح ميزة من ميزاته — كما قلنا — هى دراسة الناحية التاريخيــة السكلمات، أو ما يسمونه فى الغرب ايتيمولوجيا "Etymology".

لعلنا الآن قد وضحنا ماهية المعنى المعجمى بعض التوضيح؛ فهو معنى يقوم على أساس الكلمة ، مختلفاً في ذلك مع المعنى الوظيــــفي الجراماطيق ، والمعنى الدلالي الاجتماعي، الذي سنشرحه نحت الكلام عن منهج الدلالة .

منهج الدلالة ١ ــ النظرة الديناميكية

علم الدلالة ، أو علم العنى ، أو علم السيمانتيك ، فرع من فروع الدراسات التي تناولها بالبحث أنواع من العلماء تختلف موضوعاتهم ، كالفلاسفة ، واللغويين ، وعلماء النفس ، والأنثر تولوجيا ، والأدباء ، والفنانين ، والاقتصاديين ، وعلماء الدراسات الطبيعية (١) . ولهذا كان اسم هذا العلم محل خلاف في اللغات المختلفة . حتى إن من الأسماء التي لا تزال تجرى على أقلام بعض الكتاب في هذا العلم: semantics ، و semasiology ، semology و یجری نفس الخلاف في الاصطلاحات التي تطلق على بعض الأفكار الداخلة في نطاق هذا العلم ، فقد سبق أن ذكرنا أن قندريس يميز بين ما يسميه المورفيم (morpheme) ، وبين ما يطلق عليه السماسم (semanteme)؛ وليست هذه هي التسمية الوحيدة للسيماً نتيم ، لأن بعضهم يطلق عليه (sememe) ، وآخرون (sème)^(٢) وبرغم هذا الخلط في استخدام الاصلاح ، استطاع علم الدلالة أن يشق طريقه في التطور من أَفْكَارُهُ الْأُولَى التي حددها بريال (Bréal) ، على أساس تاريخي لاوصني . والواقع أن علم الدلالة التاريخي يدرس تنير المني من عصر إلى عصر ، وأن علم الدلالة الوصني يدرس الممني في مرحلة معينة من مراحل تاريخ اللغة . فالأول ديا كروني - على حد تعبير دى سوسور - والثانى سينكرونى ، أى أن الأول يدور حول التغيرات المنوية ، والثاني حول العلاقات المعنوية . أو بعبارة أخرى بدور الأول حول المني المتغير ، والثابي حول المني الثابت.

⁽¹⁾ Firth: Tichnique of Semantics. Trans. Phil. Soc. 1935.

⁽¹⁾ S. Ulmann. The Principles of Semantics, Parface.

⁽²⁾ Marouzeau, Lexique.

فإذا نظرنا إلى المعنى باعتباره علاقة بين الصيغة والفكرة ، حق لنا أن نقول: إن تغير الدلالة من عصر إلى عصر ليس إلا ربط الفكرة بصيغة جديدة ، أو ربط الصيغة بفكرة جديدة ، لقد كانت كلة « فرج » فيا قبل الإسلام بدل على كل انفتاح ، يقول لبيد :

فغدت كلا الفرجين تحسب أنه مولى الخيافة خلفُها وأمامُها

ثم جاء الإسلام فحصص عموم هذا المعنى بالمدلول الفقهى للكلمة ، الذى يوضحه أن الصيام هو الإمساك عن شهونى البطن والفرج. والذى بجى كلة « غرج » من التخصيص الفقهى بمهنى « فتحة الإفراز » ، والتخصيص الأصوانى بمهنى « مكان النطق » ، إيما هو استمالها فى القرآن بالمهن العام « ومن يتق الله يجعل له غرجاً» والعلق الشيء النفيس ؛ والخول الخدم ؛ هكذا كانت دلالتهما الفصيحة، ولحكن معنى الكلمتين تغير – على من العصور – تغيرا مخجلا إلى مفهومهما العامى. وكان الأمى فى مبدأ الإسلام هو الذى ينسب إلى العرب ، فى مقابل النسبة إلى أهل الكتاب من اليهود والنصارى ، ثم تطور المعنى حتى أصبح من العرب أميين وغير أميين • ثم أنظر إلى المدلول العربي الضيق لكلمة شعب ، والمدلول الواسع الذى نعطيه لها الآن • كل أولئك تغير فى الدلالة من عصر إلى عصر ، يدرس فى الايتيمولوجيا ، وفى الدلالة التاريخية • ولقد كان العلماء يمتبرون هذا التغير فى المعنى إلى المعرا ، العلماء يمتبرون هذا التغير فى المعنى إلى العرا ، العلماء يمتبرون هذا التغير فى المعنى إلى المدلالة التاريخية • ولقد كان العلماء يمتبرون هذا التغير فى المعرا ، أو الحلالا .

ولم يحاول واحد من العلماء أن يضع قاعدة شاملة لكل العوامل الداعية إلى التغير في الممى ، ولكنهم حاولوا أن يوضحوا عوامل تعدير الأمثلة عن في دراساتهم . غير أن « هرمان يول » يدعى أن التغير في المعى يلحق اللغة عن عن طريق الكلام (۱) ، ويقول « شُرِرُنْ » إن معظم تغيرات المعى تنتج عن رغبة المتكلم في أن يوفق بين الكلام وبين وظيفته التي يستخدم من أجلها (۲) ،

⁽¹⁾ Ulman, Principles of Semantics. p. 191.

⁽²⁾ Ibid.

⁽م ١٦ – منهج اللغة)

أمامسيٌّ يه (١) فيجعل الأسباب النهائية لتغير المعنى من أنواع ثلاثة: (١) لغوية ، (٢) تاريخية، (٣) طبقية عن طريق الاقتراض . ويقول : إن الكامات يتسع معناها ويضيق بحسب اتساع أفقها وضيقه بدالاقتراضمن طبقة إلى أخرى. وأما سيربر فإنه يصر على فكرة المعنى المركزي (Central Meaning)، والمعنى السياق (Contextual Meaning) ، ونغمة الإحساس (Feeling tone)، كما فعل إردمان. والمعنى السياق ونغمة الإحساس عنده أهم شيء، ولذلك يحرص على أن يذكر في دراسة الكلمة أوضح المواضع التي تستعمل فيها ، وما يأتي معها ، لأن الماني الجديدة تتباور عن هذا الطريق في مراحل أربع (١) ورود معنى جديد في موضع حاص ، (٢) مرحلة انتقالية من تـكور الورود والارتباط بين الصيغة والمعنى ، (٣) ظهور معنى جديد مستقل في مواضع مختلفة ، (٤) إمكان قطع الصلة بين المعنيين القديم والجديد. وهذا لا يحدث بالطبع إلا بقرار من ملايين المتكامين ، وبالانتفاع بعوامل مثبتة للمعنى الجديد ، هي القوى العاطفية · فطالب الـكلية الحربية الذي فصل منها بسبب ما قد يطمُّ عكامه العام بقاموس العسكريين ، فيستعمل كلات مثل التعيين ، والبيادة ، وساءة الصفر ، والتكتيك ، والتواجد ، والضبط والربط ، وهلم جرا ، في غير معناها العسكرى ، بدافع من عاطفته ، ويرى سيربر أن أثر القوى العاطفية هنا إنما يكون بالتوسع ، عن طريق نقل الكايات من مجال إلى مجال آخر ، أو بالجذب ، بأن يتطلب المجال عنوناً من مجال آخر (٢). وأما أوجدن وريتشارد (٢٠٠٠)، فإنهما لا يتكلمان عن المعنى إلا بتشقيقه إلى عناصر أربعة هي : (١) القصد ، (٢) والقيمة ، (٣) والمدلول عليه (٤) والماطفة . وعندها أن معنى الكالمات لا يرى إلا حيث يتوسع في الرموز بوضعها في سياقات مختلفة (Contextualization) . فما يمكن أن يسمى حاصل جمع معنى السكامة ، أي

⁽¹⁾ Linguistique Historique et Linguistique Générale, pp. 241-6 et 252 - 5.

⁽²⁾ Uman, Principles of Semantics, 191 - 6.

⁽³⁾ The Meaning of Meanings.

المعنى ال كلى لها ، إنما هو وظيفة مركبة من القصدونغمة الإحساس والفكرة . ولا يغيب عن البال أنه «حتى في علم الدلالة التاريخي التقليدي الذي نتكلم فيه الآن، يوجد حقل واسع للعمل في أساس منهج اجماعي على حسب الماجريات . وإن دراسة كلمات مثل « الشغل » ، « العمل » ، « التجارة أو المهنة » ، « الوظيفة » ، « الاحتلال » ، « اللهب » ، « الإجازة » ، « الوقت » ، « الوظيفة » ، « الوسائل » ، « احترام النفس » عشتقاتها ومركباتها جميعا في ظل «الساعات» ، « الوسائل » ، « احترام النفس » عشتقاتها ومركباتها جميعا في ظل الظروف ذات المفزى الاجماعي التي مرتفى السنين العشرين الأخيرة سيلتي ضوءاً ويا على هذه الناحية وكذلك دراسة الكلمات التي تتعلق بالملابس ، والمهن ، والمطامح الحاصة باللساء ، أو لغة الإعلان ، وخصوصاً الإعلان بالحطابة عن الدوا، والمطامح الحاصة بالنساء ، أو لغة الإعلان ، وخصوصاً الإعلان بالحطابة عن الدوا،

والمعنى الاجتماعي هو الغرض الأسمى الذي يسعى إليه علم الدلالة الوصنى . وهذا المعنى هو الذي أطلقنا عليه في هذا البحث اسم المعنى الدلالي . وذلك لا يكون إلا في طور معين من أطوار اللغة . إن تحليل المعنى يتطلب أن ندخل في اعتبارنا عناصر أربعة .

تلك هي (١) المتكلم ، (٢) السامع (٣) ، الرمز ، (٤) المقصود . ولقد ذكرنا في كلامنا عن رأى الساوكيين من اللغويين في التفريق بين الكلام واللغة أن بلومفيلد يتناول المتكلم والسامع بالتحليل ، ويجعل الكلام بديلا من استجابة عضوية لثير معين . وإذا كان بلومفيلد قد قصر – بحكم سلوكيته الميكانيكية – عن أن يتكلم في أمور عقلية نفسية خالصة ، كالملاقة بين الرمز والمقصود ، فقد تكفل دى سوسور بالكلام عن هذه الملاقة وأفاض فيه . والواقع أن ما قاله بلومفيلد ، وماقاله دى سوسور ، ليس بيهما تعارض ؛ بل ها نظريتان متكاملتان ، عكن أن وماقاله دى سوسور ، والذي يمتبر أكثر اتصالا بعلم الدلالة هو نظرية دى سوسور عن الرمز (signifian) والمقصود (signifiar)

⁽I) Firth, Technique of Semanties,.

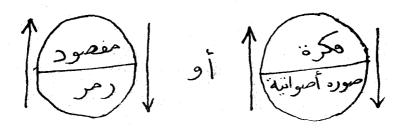
وملخص رأى دى سوسور (١) في هذا أنه يرى كافيا في دراسة القيمة اللغوية أن ندرس عنصرين ها: الصوت ، والفكرة ، وقد اتفق الفلاسفة واللغويون على أن الإنسان لايستطيع أن يفرق بين فكرتين تفرية احقيقيا ، بلا علامات لغوية ، أى كلمات ، فالتفكير بلا كلمات عائم . وليس في الفكر مايفرض شكلا معينا للرموز الصوتية ، فهذه الرموزموضوعة وضعا اعتباطيا وليست وظيفة اللغة في هذا أن تخلق وسطا صوتيا للتعبير عن الأفكار ، ولكن أن تقوم بدور الوسيط بين الفكرة والصوت ، في حالة تدعو كلا منهما إلى الآخر ، والمهنى بهذا الاعتبار علاقة متبادلة بين الاسم والفكرة ، تجعلهما يتداعيان ، و بحوال هذا التعريف المعنى من فكرة إلى فكرة وظيفية ديناميكية .

حيما نتكلم عن قيمة الكامة نفكر قبل كل شيء في ما يجملها تدل على فكرة، وهذه جهة من جهات القيمة على أى حال . ولكن ما الفرق بين هذه القيمة وبين القصد ، وهل يصح أن تكون ها نان الكلمتان مترادفتين ؟ إن دى سوسور لايمتقد ذلك ؛ فالقيمة من ناحيتها الفكرية عنصر من عناصر القصد بلاشك . ومع هذا ، من الضرورى أن توضح هذه المسألة مع تحمل نتيجة جمل اللغة مجموعة أسماء لمسميات . دعنا محتبر قصدا كالذي يبدو في المثال الآتي .



فكلمة arbor ، اللانينية ، تدل على arbre = شجرة . وواضح أن هذه العلاقة التي تباركها اللهة تبدو لنا مؤيدة بمنصر الواقع ، فنطرح أى شىء آخر نستطيع تخيله ، فالعلاقات اللغوية حقيقة نفسية ذات وجهين ، يمكن أن عملهما كما يأتى .

⁽¹⁾ Cours, p. 155 — 69.



ويمثل السهمان تشابك العلاقات ، والتداعى بين العنصرين . فالعسلاقة إنما تكون بين الفكرة والصورة الأصواتية ، في حدود السكلمة التي تعتبر مجالا مقفلا موجودا بنفسه . ولسكن هنا ناحية تناقضية وهمية في المسألة ؛ فإن الفكرة من ناحية تبدو مقابلة للصورة الأصواتية السمعية في العلامة ، وهذه العلامة نفسها ، من ناحية أخرى ، مقابلة لبقية العلامات في اللغة . وإذا كانت اللغة منظمة مترابطة العناصر ، التي تتوقف قيمة الواحد منها على وجود العناصر الأخرى في نفس الوقت كما يبدو في الشكل الآتي :

فكيف تكون العلامة ، وهي بهذا التعريف ، ممنزجة بالقصد ، أو بعبارة أخرى بما يقابل الصورة السمعية ؟

للإجابة على هذا السؤال ، يقرر دى سوسور أولا أن كل القيم خارج اللغة خاصمة لهذه القاعدة التناقضية الوهمية ، فهي مركبة دأمًا بما يأتي : -

١ – من شيء قابل للتغير مخالف لشيء آخر ثابت القيمة ،

٢ - من أشياء متشابهة ، يستطيع الإنسان أن يقاربها بأشياء أخرى مشتملة على قيمة .

وهذان العاملان ضروريان لوجود القيمة . وهكذا إذا أردنا أن نصرف قطعة من ذات الخمسة فرنكات ، فيجب أن نعرف أولا أن الانسان يستطيع أن يغيرها بكمية محددة من شيء مختلف ، كالخبز مثلا ، وثانيا أن يقارنها بقيمة مماثلة من نفس

نظام العملة ، كقطعة ذات فرنك واحد مثلا ، أو قطعة من عملة أخرى ، كالدولار . ويجرى نفس الشيء مع الكلعة حيث يمكن تغييرها بفكرة ، أو بكلعة أخرى . فقيعة الكلعة غير ثابتة . ويضرب دى سوسور لذلك مثلا بالكلعة الفرنسية فقيعة الكلعة الانجليزية « sheep » ؛ فيمكن أن تؤدى الكلعة الفرنسية نفس القصد الذي تؤديه الكلعة الانجليزية ، ولكنها سوف لاتتفق معها في القيعة ، وهذا لأسباب متعددة ، أخصها أن الإنجليزي ، حين يتكلم عن قطعة من اللحم الضأن تقدم على مائدته ، يسميها « mutton » ، ولا يسميها « sheep » ، فالفرق في القيعة بين الكلمتين يتمثل في أن الكلمة الإنجليزية تستخدم إلى جانبها كلمة ثانوية لاتستخدمها الفرنسية ، ويجب أن نصر على أن هذا فرق في القيمة لا في القصد . وإن ما يقال عن الكلمات يقال أيضا عن المعاصر الجراماطيقية ، كالملحقات والأدوات . ثم إن دى سوسور يقول : « إن العلامة اللغوية لا تخلق وحدة بين اسم وشيء ، ولكن بين فكرة وصورة العلامة النوية لا تعلق وحدة بين اسم وشيء ، ولكن بين فكرة وصورة

ويعتبر « جومبوكز » أكثر إصراراً على هـذه النقطة من دى سوسور ، فهو يقول: إن الاسم لا يدل على الشيء ، بل على فكرته التى فى الذهن · ويوضح فلك بإعادة ترتيب الشكل الإيضاحي الذى جاء به دى سوسور كما يأتى :



وهذا يطابق مطابقة تامة خلق علاقة بين الرمز وبين مايدل عليه · وتعتبر هذه الملاقة حجر الراوية في كتاب The Meaning of Meaning لاوجدن. وريتشارد ، وتوضح من جهة أخرى حاجتنا إلى الاعتراف بأن المني ينقصه.

⁽¹⁾ Cours, p. 98.

السيمترية ، كما يقول أوربان ، لأن الشجرة ليست علامة ولا رمزا للكلمة ، ولا توجد علامة مباشرة بينهما وليس للاسم في الواقع إلا علاقة واحدة ، هي علاقته بالفكرة ، وهذه الصلة التي نسمها « الممنى » متبادلة وسيمترية »(١) .

ويرى أوجدن وريتشارد (٢) أن الرمزية دراسة الدور الذى تلمبه اللغة والرموز في الحياة الإنسانية ، وعلى الأخص فيما يتعلق بالفكر · وهي أتفرد بدراسة خاصة تلك الطرق التي تساعدنا بها الرموز على التفكير في الأشياء ، أوتعرقلنا عن ذلك . فالرموز توجه ، وتنظم ، وتسجل ، وتوصل ·

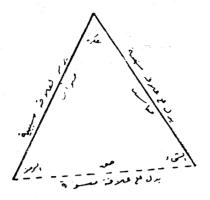
وفى النص على ماتوجهه وتنظمه وتسجله وتوصله ، يجب أن نفرق بين الأفكار والأشياء • فالفكرة هي التي توجه ، وتنظم ، وتسجل ، وتوصل ؛ ولكننا كما نقول إن البستاني هو الذي يقص الحشيش الذي يُغطى أرض الحديقة ، على حين نعرف أن شخصا آخر غيره موكل بهذه المهمة ، نعلم أن العلاقة المباشرة الرموز إما تكون بالأفكار ، ومع ذلك نقول : إن الرموز تسجل الحوادث وتوصل الحقائق .

ولا تدل الكلمات بنفسها على شيء ، ولكن المفكر يستعملها فيصبح لها معنى ، إذ يتخذها أدوات ولكن بجانب هذه الناحية الفكرية جانبا عاطفيا للكلمات ، لا يمكن التقليل من شأنه .

ويجب أن نبدأ حين تحلل المنى بالملاقات بين الأفكار والكلمات والأشياء باعتبار الجانب الفكرى للمسألة وسنبدأ بمدم المباشرة في العلاقة بين الكلمات والأشياء . ويمكن إيضاح ذلك بشكل إيضاحي مثلث توضع هذه المناصر الثلاثة في زواياه ، وتمثل أضلاع المثلث العلاقات بين هذه المناصر هكذا

⁽¹⁾ Ulman The Principles of Semantics, p. 71.

⁽²⁾ The Meaning of Meaning, pp. 9-23.



وتوجد العلاقات السبيسة بين الفكرة والرمز ، فالرمز الذى نستعمله حين الحكلام مسبب من ناحية عن الفكرة ، ومن ناحية عن عوامل اجتماعية ونفسية ، كالغرض الذى سبب الفكرة ، وأثر الرمز فى الآخرين ، وموقفنا نحن · وحين نسمع ما يقال ، تسبب الرموز لنا أن نقوم بعملية تفكير ، وأن نتخذ موقفامشابها لموقف المتكلم ونشاطه .

وبين الفكرة والشيء علاقة أيضا ، ولكنها مباشرة (كمين تفكر في سطح ملون أوتراه) ، أو غير مباشرة (كمين تفكر في نابليون أو تشير إليه) وفي هذه الحالة توجد سلسلة طويلة من المواقف الرجزية تتخلل العمل الفكرى والشيء مثل: كلة – مؤرخ – معاصر – سحل – شاهد عيان – الشيء المقصود (نابليون). وليس هناك علاقة تهمنا هنا بين الرمز والشيء ، إلا العلاقة فير المباشرة ، التي تتكون من استعال شيء لهذا الرمز ، ليدل على الشيء ، فالرمز والشيء لايتصلان إتصالا مباشرا (وحين نعترف باتصال كهذا لأسباب نحوية فسوف ننسبه باعتباره مقابلا لعلاقة حقيقية) ، ولكن اتصالا غير مباشر حول جانبي المثلث .

« والعلاقة بين تعريف المنى على طريقة الوظيفة ، وبين هذا المثلث ومشتقاته لا يحتمل قولين . فهى تقصر نفسها على الضلع الأيسر من هذا المثلث ، باعتباره الوحيد الذى يشتمل مباشرة على عناصر لغوية . فالعلاقة بين الفكرة والقصود تقع فى مجال علم النفس ، ولايمنى ذلك أن اللغة لم يبق لها دور هام تلعبه فى تكوين

محتويات عقلية ، وخصوصا من التجريدات . وأما العلاقة بين الرمز والمقصود فهى اعتباطية منسوبة . فليس هناك أى تناقض بين هاتين المدرستين الفكريتين ، لأن البناء الأساسي واحد فيهما ، ولكن اللنوى يجد نفسه في موقف يقصر فيه نفسه على واحدة من هذه العلاقات الثلاث ، على خين يشغل أصحاب علم النفس والمنطق والإبستيمولوجيا أنفسهم بالعلاقات الثلاث جميعاً »(1).

وقد جر هذا التوزيع في العمل بين اللغويين والفلاسفة إلى خلق المزايا السلبية المتحليلات الوظيفية للمعنى ، فهى تتمشى مع طرق التناول المختلفة ، وتتوحى موقفا لا تورط نفسها فيه وهى لا تحتاج مثلا إلى تقرير الطبيعة المضبوطة للصلة بين الاسم والفكرة ، وماإذا كانت هذه الصلة ترابطية ، أوسببية ، أوشيئا آخر ، أى أنها لا تضطر إلى أن تختار بين الطبيعية والمثالية . وأما مسالة دور الصور في التفكير ، فيمكن أن يتجنب الوظيفيون السكلام فيها ، بالتوسع في شرح معنى « الفكرة » . فيمكن أن يتجنب الوظيفيون السكلام فيها ، بالتوسع في شرح معنى « الفكرة » . وأما إخراج المقصود من الدائرة الداخلية ، فلا يقصد به أكثر أو أقل من أن العلاقة بين الرمز والشيء غير مباشرة

ويرى بلو مفيلد (٢) أن البدع التي يتغير بها المعنى المعجمى ، لا الوظيفة الجراماطيقية للصيغة ، تعتبر تغيرات دلالية سيانتيكية ، هذه التغيرات الدلالية عكن النظر إليها باعتبارها صلة بين أمور عملية تلتي ضوءا على حياة العصور الماضية . ويمكن في هذه الحالة أن نكشف عن التطابق بين التغيرات الدلالية الحاصة ، وبين الآثار الثقافية . وكما أن الملامح اللغوية الشكلية قد تكون نتيجة عوامل خاصة متعددة ، قد يكون المهنى نتيجة مواقف لا يمكن أن تستعاد ، ولا يمكن أن نعرفها إلا عن طريق المعلومات التاريخية ، كانشعاب اسمى الملك في ألمانيا وروسيا من اسم القيصر الروماني ، والدراسة السطحية للتغيرات الدلالية تشير إلى أن المعانى البقيقة التجريدية كثيرا ما تنتج عن معان محسوسة ، كما في معنى understand الذي كانت دلالته على ما يرى بلو مفيلد « يقف بين » . ولكن كل ذلك ، إن

⁽¹⁾ Ulman, The Principles of Semantics, p. 72.

⁽²⁾ Lang. p. 425.

منحنا شيئاً من الإحساس بالاحتمالات الإيتيمولوجية ، فلا يدل على الطريقة التي يتغير بها الممنى من عصر إلى عصر ، ولهذا يجب أن ندخل في اعتبارنا تباين تردد السكلمة في الاستعال (fluctuation of frequency) وتبائن التغير القياسي أيضا (fluctuations of analogic change) والفرق بينهما هنا أن التباين ينتج التحول الممنوي المعجمي، لاالجراماطيق ولهذا بضلل اللغوي الباحث . وأول لغوي رأى أن التغير الدلالي يتكون من توسع أو بطلان هو هرمان پول، على ما يظن بلومفيلد. فقد رأى يول أن معنى الصيغة في كلام أي متكلم نتيجة للنطني الذي سممها فيه ٠ ولهــذا فإن المتـكلم الذي سمع صيغة مستعملة بمعنى عارض ، أو نسق من المعانى العارضة سوف لا ينطق هذه الصيغة إلا في ظروف مماثلة . ويسلم بول في إيضاحه للتغيرات الدلالية نورود المعنى الثانوي أومايسمي (marginal meaning) وورود بطلان الاستعال . وينظر إلى هذين نظرته إلى مغامرات شخصية من المتكلم في استمال الصيغ ، دون إشارة إلى الصيغ التي يعتدي على حدود معانيها . وقد يقود التوسع في استخدام الكلمة إلى عزل بمض الصيغ عنها باستمالات خاصة ، بعد أن كانت ذات مَمَاني ثانوية ، كما في كلة Board التي كان معناها المركزي في الإنجليزية القديمة لوحة خشبية ، وكان لها بمض الماني الحاصة الأخرى ، وكان أحد المعانى الخاصة لهما « درع » وقد بطل هذا بطلانا تاما · وكان من هذه الماني أيضا « جانب السفينة » وقد أدى هذا المني الأخير إلى بعض الصيغ المنعزلة مثل:

> on board a ship aboard a ship to board a ship

وقد توسع في هذه الصيغ ، حتى استعمات مع المركبات الأخرى ، كمربات السكة الحديد ، والسيارات الموامل . ومن التي تساعد على هذا العزل التغيرات الأصواتية والصوغ القياسي في اللغة أوما يسمى analogic new formation . ورى بلو مفيلد أن إيضاح يول للتغيرات الدلالية لم يملل وجود المعاني الثانوية

وبطلان استعال الصيغ في مجالاتها الدلالية ، ويرى أن ذلك يرجع إلى النقص في التردد ، وأن التحول إلى معنى جديد في الصيغة لايظهر إلا حين يستتبع تحولا في العالم العملي، كتحول معنى قبعة ، سفينة ، جوارب بتغير صور هذه الموضوعات من عصر إلى عصر وأوضح التوسعات الدلالية هي التوسعات الجراماطيقية .

وأما مييه فيضع رأيه في الكلمات الآتية (١): «تعرف الكلمة بأنهاربط معنى ما بمجموعة ما من الأصوات صالحة لاستعال جراماطيق ما . وليكون للتوافق بين الكلمتين قيمة ، يجب أن يظهر في الصوت والمعنى والاستعال الجراماطيق . وكلما ازداد التوافق من هذه الجهات الثلاث ، زاد احتال الصواب في الربط بينهما إيتيمولوجيا " . وهو بهذا بضغط كل القواعد الجوهرية لتغير المعنى في هاتين الجلتين .

وبعدهذا الكلام عن وجهة النظر الدياكرونية التاريخية في تغير المعنى سنحاول في الصفحات الآتية تلخيص نظرية استاذناج . ر . فيرث في منهج الدلالة ، وأن نشرح الظروف التي من بها أهم اصطلاح من اصطلاحات هذه النظرية وهو «الماجريات» أو (Context of situation)

٢ - النظرة الاستاتيكية

يقول فيرث (٢): إن دى سوسور أول من فرق تفريقا فنيا بين دراسة التغير في الممى ، ودراسة الممنى في حالة سينكرونية ، وأطلق على الأخيرة (Semiologie) ورأى أن هذا النوع من فروع الدراسة يجب أن يستخدم نتأج علم النفس ، والاجتاع ، والأنثرو يولو چيا ، ليقرر أبوابه ، ويصف حقائقه ؛ وأن علم اللغة لن يصبح علما بغير اعتبار هذا الفرع .

والآن ننفض أيدينا من وجهة النظر التاريخية ، لنشى ممهجا لدراسة الصيغة، والوظيفة . في اللغة فنجمل الفكرة المركزية في هذا المهج هي « الماجريات » ،

⁽¹⁾ Linguistique Historique et Linguisfique Générale, p. 38.

⁽²⁾ Technique of Semantics, Trans. Phil. Soc. 1935.

وهى تدل — بأحد معانيها — على مجموع عناصر محيطة بموضوع التحليل ، تشمل حتى التحكون الشخصى ، والتاريخ الثقافى ، للشخص ؛ ويدخل ف حسابها الماضى ، والحاضر ، والمستقبل ، وهذا الاصطلاح — بالنسبة لعلم اللغة — قصد به دائماً سياق النص ، أما فى السلوك الكلامى العادى ، فكل و صنع — مهما كان — يمتبر عنصر امن عناصر الماجريات ،

وقد تكون الصيغة أصواتية (وبشمل ذلك التنغيم)، أو إملائية ، ولكنها يجب أن يقصد بها الشكل الخالص فى الموضع المين ، مع إخراج الأبواب المنطقية ، وكما ينبغى أن نؤكد ضرورة المراسسة الصرفية الصحيحة ، باعتبارها ضهاناً لدراسة الدلالة ، من التاحية التاريخية ، يجب أن نقول إن أيّة دراسة دلالية وصفية السكلام لا يمكن أن يعتمد عليها إذا لم تأخذ فى اعتبارها الأصوات (والتنغيم داخل هنا) ، ومحن لا نستطيع أن نبدأ الصرف بلا دراسة الأصوات ، والينا فى بعض الحالات بجد الأصوات دراسة ضرورية للنحو أيضاً . فالأبواب الشكلية أصواتية تنفيمية موقمية ، ولكن هناك أبواباً عامة تحوية في طبيعتها ، الشكلية ألموات وغير المؤكدة ، والطلب والتقرير ، والتني ، والاستفهامات الخاصة ، وما إلى ذلك ،

ويُعتبر الدكتور جارد ترالوحيد من بين علماء اللغة تقريبا الذي خصص مكانا للتنغيم في الجراماطيقا والدلالة . وقد تبعه في المهج الشكلي الخالص الذي يعتبر اللجريات « الدكتور شتراومان » ، في كتابه (Newspapers Headlines) وحقائق المناوين ذات الحروف الضخمة حقائق منظورة فحسب ، على وجه التقريب ، ولكن هذا المهج يتجه إلى الصيغ المسموعة كذلك ، فعند فيرث أنه لا دلالة بلاصرف .

ولقد لاحظنا في الكلام السابق أن المعنى تشقق فأصبح علاقة ، أو منظمة من الملاقات . وهذا هو السبب الذي فضل الكثيرون من أجله أن يكتفوا بدراسة التغير ، لوضوح العلاقة بين المعنى الأصلى والمعنى المنقول . لقد سبق أن

شرحنا وجهة نظر أجدن ريتشارد في دراسة المعنى . فهم يرونه في عناصر ثلاثة الرمز والفكرة والقصود ، ولكن المعنى بالنسبة إليهما علاقة ذهنية بين الحقائق والأحداث من ناحية أخرى . ولنقارن المعناوين الآتية لحادثة واحدة ، هي الحكم على أحد اللوردات في حادث معين :

The Times : R. M. S. P. Case.

Daily Herald : Lord X sent to Prison for a year.

News Chronicle: Lord X sentensed.

Daily Mirror : Lord X sent to gaol for 12 months.

Daily Mail : Lord X sentence shocks the City.

Daily Worker: Lord X gets 12 months serve him right.

فبالنسبة لأوجدن وريتشارد ، هناك مقصود واحد هو الحكم على اللورد ، ورموز مختلفة للحكم في عناوين مختلفة ، وأما الأفكار فهي العسلاقات بين الحكم والرموز .

ولكننا لا نعلم كثيراً عن العقل . وإن دراسة اجماعية في جوهرها لا تحب أن تعيد ثنائية الروح والجسد ، والفكرة والكامة ، ولكنما تقنع بالشخص جميعه مفكراً وعاملا ، مرتبطاً برملائه وعيطه . فالمني إذاً علاقة جوهرية في ماجريات ، وفي هذا النوع من اللغة الذي يشوس الهواء ، وآذان الآخرين ، كنوع من أنواع الساوك ذي علاقة بعناصر أخرى من الماجريات . فالمهج الذي يجرى على أساس الماجريات لا يؤكدالعلاقات بين المفهومات التاريخية ، ولا العقلية ، ولكنه مدخل في العلاقات التي في الماجري الملاقات التي في الملاقات التي الملاقات الملاقات التي الملاقات التي الملاقات التي الملاقات التي الملاقات الملاقات الملاقات التي الملاقات الملاقات التي الملاقات التي الملاقات الملاقات

فنحن نشقق المعنى إلى نسق من الوظائف المكونة له ، و تحدكل وظيفة بأنها استمال شكل لغوى معين ، أو عنصر لغوى معين فى سياق، ومعنى هذا أننا ننظر إلى المعنى باعتباره من كباً من علاقات الماجريات ، والجراماطيقا (بفروعها) ، والمعجم ، والدلالة ، وكل من هذه الجهات يتناول نصيبه الدراسي من هذا المركب بالبحث في ماجرياته المناسبة .

ليس هناك علم للدلالة بلا دراسة لاصرف، أي دراسة الصيغ . ويجب هنا

أن نخطِّط طريقة لوصف الصيغ ، وأن نرى المقصود بالوظيفة الأصواتية ، والوظيفة الصرفية ، والوظيفة الصرفية ، والوظيفة النحوية ، كأجزاء من مركب وظينى يلمح فى دراسة أى صيغة لغوية .

وترداد معارفنا كلا تقدمنا خطوة في تحليل هذه الوظائف وإن دراسة الصوت الإنساني في وقت عمله لمهمة خطيرة جداً ، لدرجة أننا يجب أن نشقق الكلام باعتباره بمطاً سلوكياً مترابطاً ، وأن نطبق على كل شق منه منهجاً مختصاً بوصف انقسام عناصر الكلام التي نعزلها للتحليل . فنجعل منهجاً للأصوات ، وآخر للتشكيل الصوتي، وللصرف ، وللنحو، وهلم جرا ، ويمكننا أن تحدد حدود هذه المناصر ، ونعين ماهية كل منها ، على طريقة الاستبدال فالكلمة مقابل استبدالي أصواتي معجمي (lexical substitution counter) ، والصوت مقابل استبدالي أصواتي أو صرفي (phonetic or morphological substitution counter) ، وهلم جرا ، ونحن نجد في السياق الأصواتي الذي يبدأ بصوت 'd' وينتهي بصوت 'd'

| biid == bead | beid | | bade |
|----------------|-----------|---|--------|
| bid bid | boud | | bawd |
| bed = bed | baud | | bowed |
| bæd bad | baid | | buoyed |
| ba:d= bard | bi³d | | beard |
| bo: d == board | p_{c3q} | | bayard |
| b^d = bud | baid | , | bayed |
| bə:d = bird | buud | | booed |

فالوظيفة الأصواتية لكل صوت من هذه الأصوات العلية الستة عشر بين صوتى (d) و (b) ، هي استخدامه في مقابل الخمسة عشر صوتا الأخرى . وبين (P) و (d) و (d) و (e) ، يمكن وجود و (e) يمكن وجود أحد عشر صوتاً عليا ، وبين (e) و (e) ، يمكن وجود ثلاثة عشر . ويمكن إجراء طريقة الاستبدال أيضاً على (e) و (e) ، ثم (e) و (e) ، ثم (e) على حدة . فإذا قارنا هذه الأصوات الصحيحة ، و (e) ، ثم (e) و (f) ، كل على حدة . فإذا قارنا هذه الأصوات الصحيحة ،

وجدنا وظيفة لصوت (b) في (b) : (b) مثلا ، فوظيفتها هي استخدامها في مقابل ما يمكن أن يحل محلها من المقابلات الاستبدالية ، مثل (t) في (t) في (t) boat (t) bo (t)

فإذا درسنا توزيع هذه المقابلات الاستبدالية في كل السياقات المكنة ، وذلك بإجراء توزيع موقعى المقابلات ، فإننا نحصل على نسبة ورود هذه المقابلات في المواقع المختلفة (frequency of occurrance) ، وعلى مجموع الوحدات الحلافية في صيغة ما من صيغ الكلام ، ووصفها ، وتنظيمها ، حتى يتكون منها النظام التشكيلي للغة .

فالوظيفة الأصواتية لصيغة ، أو صوت ، أو مظهر موقعى ، هي استخدامه في مقابل الوحدات الخلافية الأحرى . والقيمة الأصواتية لأى صوت إنما يقررها مكانه في النظام الأصواتي العام . والوظيفة الصغرى ، أو الأصواتية ، لأى صوت تظهر بدراسته بالنسبة للمواقع الأصواتية التي يقع فيها ، وبالنسبة للأصوات الأخرى التي يمكن أن تحل محله في نفس الموقع ، أو بعبارة أخرى ، وبالنسبة لما جريات النظام التشكيلي العام .

ولقد سمى اللغويون المقابل الاستبدالي الأصواتي « الفونيم » ، وقد استعمله في الإنجليزية لأول مرة «ر . ج . لوبد » ، في استعراضه لأى بودوان دى كورتيني (t) في Boudoin de Courtenay) ، وكثال من أمثلته ، نورد أصوات (t) في كلات مثل :

tik - stik - trik - bete - vimoust - biitn - biitl - rit 0

فأسوات (t) هذه مختلفة في كل كلمة عنها في الأخرى ، وكلمنها منسوب نسبة خاصة إلى الوقع الذي يقع فيه ، حتى إنه إن صح أن أسواتا أخرى تحل محلها مثل (1) أو (p) ، فإن واحدا من أسوات (t) لا يحل محل الآخر . مثل (1) أو (p) ، فإن واحدا من أسوات (t) لا يحل محل الآخر . فمندنا إذاً ثمانية أسوات (t) محددة تحديدا موقعياً ، ولكل صوت منها موقعه الخاص به ، في أسلوب كلام نوع من المتكلمين ، من مكان أو أمكنة ممينة . ولهذا يجب أن يوضع لكل هذه الأصوات رمز (t) الذي يصبح له معني أصواتي خاص في كل موقع ، وإن اتحد معناه التشكيلي في الجميع ، بتسميته رمز (t) . ويبدو في علاج « و . ف . توارل » للفونيم أن هذه النظرية لاترال في البوتقة ، وأن عمله ليظهر كأنه تعميد قبل الولادة . وأخيرا محن مضطرون إلى القول إن مجموعة من الرموز الكتابية ، وإذا رمزنا إلى الأشكال من ملامح اللغوية رمزا واضحا بنظام رمزي كتابي ، ورمزنا لما في هذه الأشكال من ملامح ثانوية موقعية برموز فرعية مصاحبة (diacritic) فلربما يمكن استعمال كامة «فونيم » لوصف الوحدة الرمزية الكتابية في هذا النظام الرمزي .

ولكن المناصر الاستبدالية فى الكلام ليست رموزا كتابية ، ولكنها طرق لأشياء يمكن استخراجها من الصوت الإنسانى الحى وهو يعمل ، ثم تحليلها . ولسنا نقصد بذلك النطق فحسب ، وإنما نقصد أيضا عددا من الصفات العامة ، والعلاقات التى ترتبط بالنطق ، كالكمية ، والنغمة ، والنبر ، والقوة .

و تجمل نظرية الفونيم في قدرة واصني الأبجديات أن يضموا قواعد للنطق ، ولكن الكمية ، والنغمة ، والنبر ، ومثل هذه المناصر الاستبدالية ، تواجه هؤلاء بصعوبات كثيرة من الناحيتين النظرية والعملية . ولهذا توسعوا في نظرية الفونيم ، لتشمل هذه المناصر . ومن هنا جاءت الاسملطلاحات «فونيم» ، و «كرونيم» ، وما أشبهها ، لتدل على وحدات التنغيم ، والنبر ، والكية ، وهلم جرا .

وكما يتشقق المني إلى عناصره الأصواتية ، والتشكيلية ، والصرفية، والنحوية وهلم جرا ، يجرى تحليل الكلام النطوق إلى عناصره التي يمكن تشقيق بعضها ،

وهو الأصوات ، إلى عناصره أيضاً . فهذه الأصوات يمكن تحليلها بطرق متعددة منها :

١ — النطق .

الصفات العامة أو العلاقات ، كالكمية ، والنبر والنغمة ، والجهر ،التي ترتبط بالنطق ، لتؤدى وظيفة خاصة .

فق النظام التشكيلي لأى لغة تتكون الصلات الأصواتية من حالات النطق، والملاقات (أى من المخارج، والصفات)، ومن مهمة علم الأصوات أن يختبرها، ويصفها، ويخضعها للكتابة بواسطة الرموز الأصواتية. ومن الحقائق البدئية أن عددا من الأصوات قد يشترك في مخرج واحد، مثل (P)، (b)، (m) أويشترك في صفة واحدة، كالجهر، أوالهمس، اللذين يسميها فيرث «علاقة الجهر، أو (Voice Correlation) ومن الأصوات المهموسة في الفرنسية (f) (S) (b)، (d) أى أن ينها علاقة الجهر السلبية ولكن (v) (z)، (b)، (d) تتميز من هؤلاء بملاقة الجهر الإيجابية.

والفرق بين (:tore=to) : و :do = doo فى النطق الإنجليزى هو علاقة الجهر الإنجابية والسلبية ، فإذا أضفنا إلى ذلك (:no = non) فقد جثنا بفرق جديد هو الفئة الأنفية ولكن الفرق بين : tore = to وبين (:qo = por) فرق فى المخرج وهو كذلك بين (:doc = do) وبين : doc = bore = do و (:no = nor = nor) .

وليست هناك صعوبات نظرية في الأصوات ، لأن التحليل إلى مجهور ومهموس ليس من الضرورى أن يطابق الرموز الكتابية الرومانية ، التي وضع نسقها ليعبر عن ذلك . وغالبا مانتهم علماء التشكيل المتقدمين بشغلهم بالرمزية ، والنوعية عن اللغة ، وقد تتجه نفس التهمة إلى بعض علماء الأصوات المحدثين أيضا .

وليس تيار الكلام خيطا من الرموز الرومانية . فهذه الرموز الكتابية في المادة تدل على النطق ، وربما دلت على علاقة ، أو علاقتين ، كالجهر ، والهمس في المادة تدل على النطق ، وربما دلت على علاقة ، أو علاقتين ، كالجهر ، والهمس

والغنة تاركة بقية العلاقات كالنغمة ، والنبر ، ليرمز لها يرموز فرعية مصاحبة (Z) و (S) يمثلان علاقة الجهر الإيجابية والسلبية ، ولكننا نتكلم أحيانا عن(Z) التي لحقها بعض الإهاس أو (S) التي لحقها بعض الإجهار في موقع معين . وهكذا تصبح الأبواب أربعة جهر وجهر موقعي (إجهار) ، وهمس وهمس موقعي (إهاس) .

واستمال علامات طول الحمية مستحسن وعملى فى الإنجابزية ولكن إياك أن تظنه مبنيا على تقسيم علمى فهو يستعمل مع الأصوات (i)(a)(a)(a).

ولكن لا يجب أن ندعى إطراد الكميتين الطويلة والقصيرة في كل صوت الخلطول والقصر ينتج عشرة أشكال من هذه الأصوات الخمسة كل منها مقابل استبدالى ، وإحدى العلاقات الطولية الخمس تستدعى تفكيرا في علاقة النبر أيضا و تلك هي علاقة ($\mathbf{e} - \mathbf{e} \cdot \mathbf{e}$) لأن فو لا يقع عليها النبر ، على حين يمكن أن يقع هذا النبر على الأصوات الأربعة الأخرى في حالتي الطول والقصر وليس هناك من سبب يمنع اعتبار الصوت علاقة كالكمية ، فهناك مثلا إقفال شفوى واحد ، إذا صحبه جهر كانت نتيجة (\mathbf{e}) وإذا صحبه همس كانت (\mathbf{e}) ومن هنا توجد العلاقة $\mathbf{e} - \mathbf{e}$).

وإذا أردنا أن ننشىء دراسة صرفية على أساس سليم ، فسوف لا يمكننا أن نفصل بين الخهر والهمس ليسهناك علم للدلالة بلا صرف ولاعلم للصرف بلاأصوات ولقد جعل التحليل الأصوات من الممكن أن ينشأ نحو للكلام الإنجليزى ، وقد يلحق الغموض هذا النحو أيضا من جراء كتابته كتابة أصوانية . ويتضح ذلك في استخدام علامتي (S) (d) بجهورتين أومهموستين ، وأولاها للجمع ، والإضافة والغائب ، وثانيهما للماضي ولاسم المفعول . قارن.

askt == asked. peid == paid. d^ks == ducks. d^gz == dogs.

وعلاقة الجهر الإيجابية والسلبية توجد في جميع الأصوات الشديدة ، والرخوة ، الإنجليزية إلا صوت (r) الذي لا مهموس له .

ونصف العلة 'i' في الإنجليزية (كما في كلة bəjənd = beyond) لا تقسمه

علاقة الجهر مع أنه في (w) يفرق الناس في النطق بين (hwat = wat و wit /) يفرق الناس في النطق بين (hwat = wit /) ولكن التفريق الإنجليزي بين الإيجاب والسلب في علاقة الجهر لا يأتي في الأنفيات ، كما في لغة بورما مثلا ، لأن كل الأنفيات الإنجليزية مجهورة . والصفيريات التي تأتي بعد الإنفيات والجانبيات الأنفيات الإنجليزية تجعل المجهر والهمس وظيفة معجمية تتضح في مقارنة :

wins = (wince). winz = (wins). wans = (once). wanz = (ones).

ونقول بالاختصار ، إن تحليل تيار الكلام إنما يجرى بتشقيقه إلى عناصر ووحدات على طريقة الاستبدال . والمقابل الاستبدالي الأصواتي يدرس بالنسبة المواقع الأصواتية ، وفي هيكل النظام الأصواتي المنة . وهذا المقابل إما أن يكون خرجا ، أو صفة ، أو علاقة ، أو مجموع هؤلاء . ودراسة الاستبدال في الموقع تساعد على الكشف عن الوظيفة الصغرى ، وتتناول البضعة الأولى من المعنى على مستوى أصواتي من مستويات الفهم .

أما الوظائف الصرفية والنحوية ، فسوف تفسر مكو نات أخرى للمعنى فى السياقات الجراماطيقية ، على مستوى جراماطيقى من مستويات الفهم . ونعود بالقارىء مرة أخرى إلى الجلة الهرائية التى أوردناها فى الكلام عن منهج النحو ، وسنجد أنها مليئة بالمعنى من الناحيتين الصرفية والنحوية ، ولكنها خلو منه من الناحيتين المعجمية والدلالية . والأبواب الجراماطيقية عامة ، وبخاصة أقسام السكلام ، والزمن ، والحالة ، يجب أن تنبى على أبواب شكلية لنوية . فالأسماء والأفعال فى العربية يتميز أحدها عن الآخر ، بمجرد النظر إليه أو سماعه .

ولإيضاح التحليل العملى للمنى على المستويات الأصوانية، والصرفية، والناحوية، والدلالية، عكن أن نأخذ سياقا أصوانيا صرفيا مثل (board = bo : d) مكونا في (b) في البداية تتبعها (c) ثم (d) أخيرة في البكلمة ، فما وظيفة هذه الكلمة ومعناها ؟ وظيفتها ومعناها في مرحلة التحليل الأصواني لا يتعديان أنها تختلف عن خس

عشرة كلة أخرى من جهة صوت العلة الذي فيها ، وعن كلات أخرى مثل :

 $b^9: t = bert$

po:t = port

po: d = pored

فيمكن استمال صيغة (b : d) في مقابل الصيغ الأخرى ، ولها موقعها الشكلى الأصواتي الحالص ، على مستوى أصواتي من مستوياب الفهم . فهي تعتبر مقابلا استبدالياً معجمياً ، وهي في حالتها هذه محايد صرف ، يصلح لأن يدخل في جدول الأفعال ، وفي جدول الأسماء . فأنت إذا سئلت أن تصنع الصيغة المذكورة في مواقعها من تجاربك ، فسوف تخلق لها جدولا على عمط :

مبتوت میں سا جدرہ می سے hand نام

bo: dovstudiz: board of studies,

bo: dtode 0: board to death,

وهلم جرا . وسوف يعرف كل إنسان الهجاء الإنجليزي لهذه الـكلمات، لأن الهجاء في هذه الحالة له ، منى أكثر من مجرد تعيين الماهية الأصواتية ، وفي هـذا حجة ضد الـكتابة الأصواتية . فالـكتابة الأصواتية تزيل الغموض الأصواتي ، ولـكنها تخلق نموضا آخر وظيفيا .

وتستطيع الآن أن تربَط صيغًا مختلفة بعضها ببعض ، في توزيع برادجاتي ، ولربما تضع هذه الصيغة المذكورة في التوزيع الأتي :

- $(1) \quad b \circ : d \quad \quad b \circ : dz$
- (2) $b\circ : d b\circ : dz b\circ : did b\circ : di\eta$
- (3) b^3 : b^3 ; z b^3 : d b^3 : i^{η}

وبهذا التوزيع تحددها في الأول اسما مفرداً ، وفي الثاني فعلا بسيطا ، وفي الثالث فعلا ماضيا لحقته علامة المضي ، ومضارعه bore .

وما دامت الصيغة في الحالتين الأوليين محايداً ولالياً ، فإننا نستطيع أن عمو هذا الحياد بالاتساع في التوزيع ، حتى يشمل مشتقات الكامة ، ومركباتها ، ليتضح تحديدها من هذه الناحية . ويمكن الوصول إلى كل ذلك بالتذكر ، وسؤال المتكلم الأسلى للغة ، وبجمع النصوص .

فإذا حددنا العناصر (b) ، (c) ، (d) باعتبارها ثلاثة مقابلات استبدالية أصواتية ، فقد كشفنا عن جزء من العني، ولكن هذا الجزء ليست له أية وظيفة دلالية . فنحن لا نستطيع حتى أن عند الصيغة تحديداً صرفياً عند هذه النقطة ، دون أن مدخلها في تحليلات حديدة ، في توزيمات شكلية ، ومواقع في السياق . دون أن مدخلها في تحليلات حديدة ، إلا من الناحية الأصواتية . وفي « Not on في عند هذا الحد صيغة محايدة ، إلا من الناحية الأصواتية . وفي « the board الصرفي ، لوضوح أسميتها ، واتضاح وظيفتها الصرفية ، وأما وظيفتها الدلالية ، فأنها لاتزال غامضة عند هذا الحد ، فالجلة كلها محايدة من الناحية الدلالية ولا تتمنيح وظيفتها الدلالية إلا بتحليلها في نطاق الماجريات أولا : إيجابياً باستمال المكات بالنسبة لظروف المحيطة بالحدث الكلامي ، وثانياً : سلبياً باستخدام ما يسمى الاستبداد من الماجريات . فوجود « Chess board » في هذا الظرف الذي تم فيه النطق و عالمنا و المنها من قبل استخدام القيم الخلافية في تحديد المني .

وأما (! Not on the board) ، و (! Not on the board) ، فنوعان مختلفان اختلافا نحويا ، لادلاليا ، لأن إحداها تقرير ، والأخرى استفهام، ومن هنا يتضح فيهما الجزء النحوى من أجزاء المعنى .

والفكرة المركزية في علم الدلالة هي فكرة الماجريات (Context of situation) وأول من استخدم هذا الاصطلاح بالمني الذي يستخدمه فيه هذا البحث هو العالم البولندي الإنجليزي (برونسلو مالينوفسكي) ، في الملحق الذي دبجه في كتأب « The Meaning of Meaning » تأليف أوجدن وريتشارد . وإلا فقيد جرى الاصطلاح Context على أقلام الكثيرين من الكتاب في دراسة المعنى بمان مختلفة باختلاف فرع المعرفة الذي يستخدم فيه الاصطلاح ، وأحيانا باختلاف الكتاب في نفس الفرع حتى لقد لحقه بعض الغموض . « ومن الجدى أن الكتاب في نفس الفرع حتى لقد لحقه بعض الغموض . « ومن الجدى أن نؤكد على أي حال - لا أن الاصطلاح (Context) قد أصبح أخيراً غامضاً خداً كا يرى ذلك محاته الأصليون - بل أن استمالاته ليست متساوية جميمها في حداً كا يرى ذلك محاته الأصليون - بل أن استمالاته ليست متساوية جميمها في

الانصال بهذه المشكلة ، مشكلة استقلال الكلمات »(١) . ويستعمل فيرث هذا الاصطلاح باعتباره دالا على عناصر موقف كلاى كامل ، كالمتكلم ، والسامع ، أو السامعين ، والكلام ، وكل مايحدث في أثناء الكلام من انفعالات ، واستجابات ، ومسالك ، وكل مايتصل بالموقف ويؤثر فيه ، من قريب أو بعيد .

وفي هذه الماجريات المركبة يجد عالم الأصوات ما جراه ، والنحوى والمعجمى كذلك ما جرياتهم ، وإذا أردت أن تدخل في ذلك الظروف الثقافية العامة (٢) فسوف تحصل منها على ما جريات التجربة لطرفي التبادل في المكلام . فكل إنسان يحمل معه ثقافته ، وكثير من حقائقه الاجتاعية ، أيما ذهب . فالإنجليزي في عزلته في أفريقيا يحمل معه كثيراً من الطوابع الثقافية ، والاجتاعية الإنجليزية . فرعا عبر عن دهشته (exclaim) باللغة الإنجليزية ، إذا فا جأه شيء ما ، ورعبا تمكلم إلى أفراد الحيوان باللغة الإنجليزية أيضاً ، وكتب مذكرته الخياصة ، وقرأ كتباً إنجليزية . ولكن حتى بعد أن ينتهى الأصوائي ، والنحوى ، والمعجمى ، كتباً إنجليزية . ولكن حتى بعد أن ينتهى الأصوائي ، والنحوى ، والمعجمى ، من مهمتهم ، يبق بعد ذلك قسط كبير من تحليل المنى ، يكون بإيجاد الترابط بين من مهمتهم ، في دراسة دلالية تعتمد على الماجريات والتجارب . ويحتفظ فيرث لهذه الدراسة باسم Semantics ولكن حتى لولم تكن الماجريات نهاية الطريق في تحليل « Semantics الترابع المناصر في تحليل « The house that lack built » ، فإن عملية التمييز بين بقية المناصر ستكون من مجال التاريخ الاجماعى .

وبعد فلسنا نستطيع أن نتنباً عما يخبئه المستقبل من تطور في هذا الفرع ، ولكننا نستطيع أن نعين ، وعيز ، ونقترح حلا لتلك المشكلة الصعبة التي نصادفها أولا في وصف الماجريات النوعية ، وتقسيمها في نطاق الثقافة ، وثانياً في وصف أنواع الوظائف اللغوية ، وتقسيمها في نطاق هذه المجريات . وأكبر صعوبة نقابلها هي عدم وجود وثائق تستخدم في استقصاء كيفية اكتسابنا للسكلام أثناء عونا .

⁽¹⁾ Ulman, Principles of Semantics, p. 60.

⁽٢) المقصود بالثقافة هنا كيفية التنشئة ، بالمعنى الأنثروبولوجي الذي يشمل العادات ، والتقاليد ، والمعتقدات ، وطرق السلوك المحددة ، وهلم جرا .

ولسنا نلق اللوم في هذا على علماء النفس والاجتماع ، ما دام من السهل أن يحصل اللغوى على عربن كاف في علمي النفس والاجتماع ، يمكنه من السير بمفرده في هذا السبيل ولسنا بهذا بهدف إلى علم اللغة الاجتماعي ، بل نبني على قواعد من علم اللغة . فبلا وجود الأصوات ، لا يمكن وجود صرف لأي لغة من لغات السكلام ، وبلا وجود التنغيم ، لا يمكن أن يوجد النحو وجوداً كاملا .

خد مند مثلا كلة « set » ، فى قاموس أو كسفورد ، فستجدها تغطى عابى عشرة صفحة ، ونهرا واحداً ، فوق ذلك ، وتنقسم إلى ١٥٤ مدخلا آخرها « set up » الذى ينقسم بدوره إلى أقسام فرعية ، تستغرق رموز الأبجدية ترقيما ، فتتكرر الرموز للا إلى بنتاس بدوره إلى أقسام فرعية ، تستغرق رموز الأبجدية ترقيما ، فتتكرر الرموز لها إلى بنتاس بن وهذا بدعونا إلى التفكير فى أبواب لأنواع الوظائف اللغوية المختلفة فالماجريات المتكاثرة ، والموضحة ، عكن أن تستمر فى تبكاثرها إلى مالا نهاية ، عكن فاللجريات المحلية أن هذه الماجريات عكن حتى علاً جزءا كاملا . ولكننا نجد من الناحية العملية أن هذه الماجريات عكن أن تنتظمها أقسام ، هى أنواع الاستعال ، وحتى لو استخدمنا الأبواب الاجتماعية القليلة المذكورة فى قاموس أو كسفورد ، مثل على المحاص ، وسوقى دوسارى ومارى ومارى وخاص بلهجة الفرود ودالما وعلى وجه التقريب وتخاطى الاستعال (conversational) ، مهما كان ذلك على وجه التقريب فسوف نحصل عن طريق تلك القاعدة على كلات لا ترد إلا فى ماجريات نوعية .

و يحن بحاجة في دراسة الجملة إلى أبواب لنوية محددة تحديداً أكثر في دقته مما هو الآن ، بأن محدد أنواع الجملة ، واستعالاتها في الأدوار الاجتماعية المختلفة التي يلعبها المتكلم . كانا يبدأ الحياة بدورين اثنين هما النعاس والتغذى ، ولكننا نبدأ نشاطنا الاجتماعي في الشهر الثالث ، ومنه ذلك الوقت نضيف إلى تجاربنا أدواراً اجتماعية أخرى بالتدريج . وفي خلال مراحلة النمو يرداد اندماجنا في النظام الاجتماعي الذي نعيش فيه ، وأهم الشروط والوسائل لهذا الاندماج هو أن نتملم كيف نقول ما يتوقع الآخرون منا أن نقول ، في الظروف الخاصة به . وفي الحق

أن الكاممة إذا تمددت ماجرياتها ، فإن المواقف كذلك تتعدد إلى مالا نهاية ولكن هناك روتيناً من الأيام ، والليالى ، والشهور ، والأعوام ومعظم وقتنا ينقضى فى خدمات روتينية ، عائلية ، أو مهنية ، أو اجتماعية ، أو وطنية . وليس الكلام هو الفوضى التى لا حد لها كاظن « يسپرسن » ، لأنه محدد بالطرق والأدوار الاجتماعية . فإذا سلمنا بهذا ، انتقلنا إلى القول بأن هذه الطرق يمكن تقسيمها ، وإيجاد علاقاتها بالدور ، وبالحوادث ، والمناظر ، والحركات . فالحادثة طقوس معيارية محددة الطريقة والسلوك ؛ فإذا تكلم إنسان إليك ، فأنت فى مجريات معيارية محددة ، ولا تستطيع أن تكون حراً فى قول ما يخطر على بالك ، أو يسرك أن تحوله . لقد حلقنا أفراداً ، ولكننا نصبح اجتماعيين لحاجتنا إلى ذلك ، وإلى أن نقوم بمجموعة من الأدوار ، ونتقمص مجموعة من الشخصيات . ولهذا لا يصعب الفهم والتناول لأبواب المواقف ، والأبواب اللغوية . وقد يَجِد كثير من الأبواب تتبجة الملاحظة المنظمة للحقائق .

وتمدَّمنا الكلام روتين في الدورة اليومية أيضاً. والكلام عمل صوتى للتحكم في الأشياء، والناس، ومنهم المتكلم نفسه؛ عمل له علاقة بالماجريات، والمواقف أو له تكيف بكفيتها. إن مممّا بيننا وبين بيئتنا إباحة الكلام، وترداد كلماتنا باختلاطنا عا في هذه البيئة. وإن دراسة الكلمات في هذا الاختلاط الثقاف (١) التنشيئي ربما تصف هذه الناحية الدلالية.

ونحن قد نولد لنرث تركة ثقافية واسعة ، ولكننا نأمل أن ننجح في حسن استخدام جزء منها على مراحل ، ولسنا بحاجة إلى أن نؤكد أن لكل مرحلة من مراحل الطفولة ، والشباب ، لكل نوع من الأطفال ، ييئة ، وصيفاً لغوية تنصل بها . وهناك حقل واسع للبحث في السير الكلامية ، وهناك نصيب لكل فرع من فروع اللغة في دراشة أجزاء المعنى في تاريخ حياة المتكلم ، وتاريخ اكتسابه

⁽١) بَالْمَعْيُ الْانْتُرْبُولُوجِي لَا التَّرْبُوي

الكلام، باعتباره عضواً نشطا في المجموعة التي في سنه، وباعتباره تلميذاً في طفولته وشبايه .

وهناك إمكانيات عظيمة في دراسة تاريخ تغير المعنى من الطفولة إلى الكبر، في كلمات مثل: أب، أم، حب، طفل، لعب، لعبة ، عمل، نقود ، ملابس شراب، وهلم جرا . ويخصص فيرث اسم semasiology لدراسة التغير في المعنى، ويقترح أن يجعل الأصوات والدلالة من الدراسات اللغوية العامة ، وما يقابلها في انه خاصة كالمربية سمى Phonology ، و semasiology . ولقد كتب جماعة كتابة تخطيطية عن السير الأصواتية لبعض الأطفال ، وأضافوا إلها شيئاً من السير الجراماطيقية في عمومها ، ولكننا لا نعلم الكثير حتى الآن عن تطور الفرد في اللغة ومما له صلة بهذا النوع من السير ما يسميه فيرث تجميع الأدوار الاجتماعية ، فعلى الرجل أن يلعب أدواراً مختلفة ، ووظائف مختلفة ، ويتقمص شخصيات فعلى الرجل أن يلعب أدواراً مختلفة ، ووظائف مختلفة ، ويتقمص شخصيات مختلفة ؟ في حياته البادية اليومية . فإذا لم يعلم كيف يقوم بتمثيل هذه الأدوار ، بل مختلفة ، أخفق في عثيل دوره في الدراما الاجتماعية الكبرى ، بل ويحفظ ما يقال فيها ، أخفق في عثيل دوره في الدراما الاجتماعية الكبرى ، بل رعاكان سبباً في اخفاق المثل الآخر الذي يقف أمامه ، ما دام لا يعطيه مفاتيح رعاكان سبباً في اخفاق المثل الآخر الذي يقف أمامه ، ما دام لا يعطيه مفاتيح

وتعدد الأدوار الاجماعية ، كعضوية المجموعة الشعبية العربية ، وعضوية الأمة المصرية ، وعضوية طبقة منها ، وعضوية عائلة ، أو مدرسة ، أو ناد ، وكالبنوة ، والأخوة ، والحب ، والأبوة ، وكون صاحب الدور عاملا ، أو مصلياً في مسجد ، أو كنيسة ، أو لاعباً رياضيًا في مجموعة ، أو قارىء جريدة خاصة لها قراؤها ، أو خطيباً ، يتطلب قسطا من التخصص الاستعالى اللغوى .

وتشابك الأدوار ذو نفوذ محافظ ، لأن الكلمة رعا تستعمل في أدوار مختلفة ، ورعا يحدد استعالها ، ولكن ما دام الاستعال الخاص لا يكتسب ضيقا ، بسبب ظروفه الاستعالية أو توسعاً في نسبة الورود frequency ، فلن تتأثر الاستعالات الأخرى . ولصوت الراديو في المنازل نفس النفوذ ؛ مادامت ظروف الساع تسمح بذلك ، ولكنه إحدى الأدوات التي جاء بها العصر لكسر الحواجز ، والساح بذلك ، ولكنه إحدى الأدوات التي جاء بها العصر لكسر الحواجز ، والساح

بتشابك الدوائر الاجتماعية ، واللغوية ، ولمنع انقسام لغوى أكثر على ما يبدو ، ولتخفيف القوى المحافظة .

والتصميم التقسيمي المناسب الهاجريات يقتضينا أن نوسع من مدى فهمنا اللغوى ، فبعض الأبواب الأولية في هذا التقسيم واضح مثل التكلم ، والساع ، والكتابة ، والقراءة ، والمحادثة ، والتخاطب الرسمي ، ولغة المدارس ، والقانون ، والدين ؟ كل أولئك أشكال كلامية خاصة . ورعا أضفنا لذلك السكلام الذي يقوله المنفرد ، وهو ما يسمى في الاصطلاح اللغوى « المونولوج » والمواقف التي تقتضي معونة صوتية كما في الأدعية العامة ، والمتاف ، والفناء الجمعي ، وما يسميه مالينوقسكي « Phatic communication » ، وهو نوع من المحادثة لحلق صلة اجماعيا بتبادل الكلمات ، كتبادل التحيات ، والكلام عن الطقس ، وفي السياسة ، وفي التبرم بشيء ما ، أو مدحه ، ويتم ذلك بين شخصين ليس بينهما ما يشتركان في الحديث فيه مما عدا ذلك ، فيمنعان بالتخاطب السكوت المحرج .

وأصر مالينوفسكي أيضا على نوع من السكلام يقوم التبادل السكلامي فيه بوظيفة هامة ، هي المساعدة على انجاز عمل ، كالصيد ، ورفع الأحمال ، والبناء ، والحفر ؛ ويقول إن معني هذه السكلمات ليس إلا قيمتها العملية في إنجاز العمل ، وإلا فأى معنى في « ياسالمة ياسلامة » مثلا ؟ ومعظم الملامات اللغوية البصرية في أيامنا هذه ملاحظات وتوجيهات من هذا النوع ، كعلامة « احترس من أيامنا هذه ملاحظات وتوجيهات من هذا النوع ، كعلامة « احترس من القطارات » ، و « انجه إلى اليمين » ، و « ممنوع الجلوس على الحشيش » وهلم جرا .

وكثير من محادثاتنا ومناقشاتنا يدور حول إعداد العمل الجماعي أو المحدد اجماعيا. فلغة الإدارة والحكومة لغة تخطيط ، وتنظيم ، وقيادة عامة ، وما يتبع ذلك من مناقشة حول النجاح أو الاخفاق في التخطيط والتنظيم والقيادة إنما هو خلق صلة جماعية ، في موقف الإخفاق والفشل ، أو النجاح في العمل .

ولنا أن نلاحظ بعض المواقف العامة مثل .

الخطاب:

اسمع يافلان: ياسيدى الفاضل عن إذن سيادتك .

٢ - التحة:

وألفاظ الوداع — التأثر بتوقع الفراق في هذا الموقف وما يقال فيه، اللقاء وما يقال فيه .

٣ – المواقف الالزامية :

كافى الكلمات المحدودة الاستهمال بالعرف أو القانون، حيث تربط الكلمات الإنسان بواجب، أو تحله منه . فكلمة إرساء المزاد العلنى على شخص تلزمه بالشراء، ومايقال أمام المحقق ملزم للمهم ، والتوقيع بالاسم ملزم على أيّة وثيقة . ويمكن أن نقوم بدراسة ممتعة فحيثيات الأحكام ، وما فيها من معلومات دلالية ، واعتراف بالماجريات . ولبعض الكلمات قيمة عرفية خاصة فى خلق الارتباط ، مثل « أنا أعلم أنك لن تخدعنى » ، و « وعد الحردين عليه » ، و « ما تبقاش جلف » لأن استعمال هذه الكلمات يخلق خوف السامع من الرأى الرقيب أن يرميه بأنه خدول ، أو غير حر ، أو جلف .

ومن الكلمات السحرية في هذا المصر كلة « مشروع » التي يمكن أن تكسب احتراما لأى عمل ، لاتصالها بمجريات ذات نفوذ ، وأخيرا نحن بحاجة لى خلق أنواب لهذه الدراسة الاجتماعية .

ولأن نقترح أنواعا من الوظائف اللغوية أسهل من أن نقسم المواقف ، ومن أنواع الوظائف الاتفاق ، والتشجيع ، والمصادقة ، والاختلاف ، والتثبيط ، والشتم . وما دامت اللغة طريقة من طرق المعاملة بين الناس والأشياء ، أى طريقة للسلوك ، وحض الآخرين على السلوك المراد ، فيمكننا أن نضيف إلى ذلك أنواعا أخرى من الوظائف كالمتمنى ، والدعاء ، واللعن ، والفخر ، والتحدى ،

والرجاء وعدم الأكتراث، والتحقير، وإثارة الغيظ، والإيلام، وإعلان العداوة، واستعمال الكفات لمنع عمل عدواني، أو تأخيره، أو تعديله، ولإخفاء النوايا فتكون من ذلك دراسة ممتعة المعني. ويجب ألا ننسني في هذا المقام لغة الملق، والتحبب، والغزل، والمدح، واللوم، والدعاية، والإغراء. إن التقويم والحكم في المدح والذم الموجه إلى الأفراد، والأبم، والكتب، والقصص، محدود الشكل والمسيغة أكثر مما يظن الكثير من الناس. ومعظم المتكلمين بالإنجليزية يعرفون نسبة كل تعبير مما يأتي إلى التعبيرات الأخرى:

"a good man", "a good chap", "a good fellow", "a good sort" a good scout.

فلكل واحد من هذه التعبيرات دلالته الاجماعية . وإن دراسة للتعليق على الكتب في السحف لتُظهر إلى أى مدى أصبح تقويم هذه السكتب في أساوبه محدداً من الناحية الشكلية ، وطرق التعبير ، والمفردات . وايس معنى ذلك أن هذه التقويمات أصبحت لامعنى لها ، ولكنها أصبحت مجموعة بسيطة من العلامات المحشودة ، النافعة من الناحية العملية .

وإن التوسع في تقسيم الوظائف اللغوية الشكلية ليؤدى إلى ملاحظة أنواع مختلفة من الكلام ، كالكلام التقليدى ، والدينى ، والإلحادى ، والحر ، والمحادثة المادية . ويأسف فيرث لتغلب المطية والمحدودية على المحادثات اليومية ، وأن النظرة إلى هذه المحادثات ضيقة من وجهة نظر الثقافة ، فكل ما يقال يدل على ماسيقال . وهذا نوع من أنواع الماجريات . فهناك قوة إيجابية في ماتقوله في موقف معين ، وقوة سلبية في استخراج الحوادث والظروف من الموقف الذي تستخدم فيه الكمات . وسنجد في المحادثة مفتاح الفهم الحقيق لطبيعة اللغة ، وكيف تؤدى وظيفتها .

والترجمة من لغة إلى لغة فى الواقع مليئة بمشاكل الدلالات . وهذه النظرية التيجاء بها فيرث تحليلات إمپريكالية عملية ، لانظرية للمعنى ، ويمكن وصفها بأنها نسق من الماجربات ، كل ماجرى منها فى داخل الآخر ، وتتعجمه جميمها إلى شرح

الحقائق اللغوية ، وكل ما جرى منها وظيفة الماجرى الذى يشتمل عليه ، ولا بزال يشتمل كل من هذه الماجريات على الآخر ، حتى تحتويها جميعا ماجريات الثقافة التنشيئية . فالمهنى فى رأى فيرث كل مركب من وظائف لغوية هى وظائف الصيغة . والعناصر الهامة فى هذا السكل المركب هى الوظيفة الأصواتية (الصنغرى) ، ثم الوظائف السكرى المحمية ، والصرفية ، والنحوية ، ووظيفة الماجريات الدلالية بصفة عامة . وإليك طريقة من طرق تحليل هذه العناصر :

| ٠ الأثر أو النتيجة | نوع الوظيفة | الماجريات | الخصائص اللغوية | النصالكلاي |
|-----------------------|---------------|-----------|-------------------|------------|
| أثر الكلام من استجابة | | | | |
| سُلمية إلى عدوان | النزام، الخ . | والظروف | المستويات اللغوية | |
| إلى ضحك إلى | - | | المختلفة | |
| غير ذلك | | | | |

خاته____ت

وبعد فهذا مهج من مناهج الدراسات اللغوية المختلفة ، مطبق على اللغة العربية لأول مهة ، نرجو أن يكون القارىء قد وجد فيه ماشير اهتمامه أويدفعه إلى التفكير فيه . ولقد تم لنا في هذا المنهج أن نعالج مسائل الأصوات ، لنقارن بينها وبين علم التجويد ، وأن نعالج مسائل التشكيل ، لنضيف إلى وسائل الدراسة العربية شيئا جديداً ، ومسائل الصرف والنجو ، لنرى بعض نقط الضعف فيها ، وترشد إلى نظرة إلمها خير من النظرة القديمة ، وأن نعرف بالمجم ، ومجال نشاطه ، وأن ننقل إلى القارى و صورا عن النظرات المختلفة إلى منهج الدلالة .

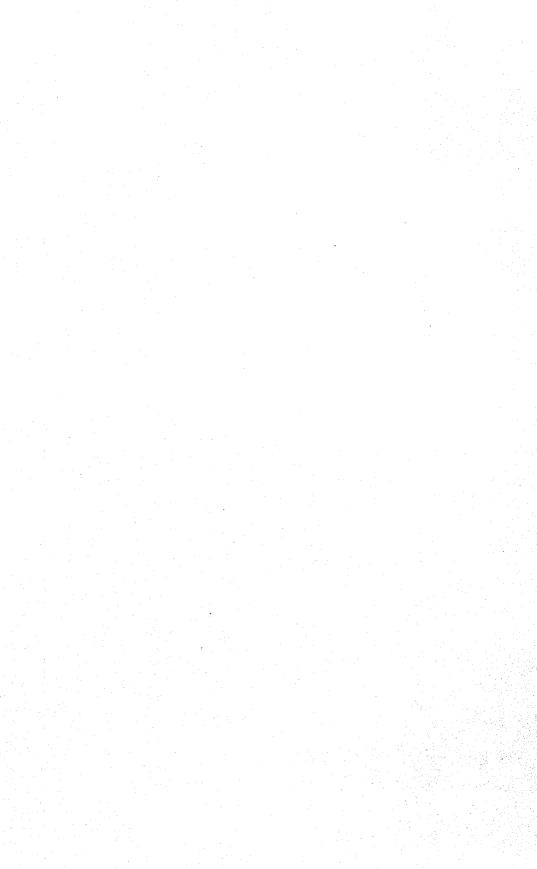
والفائدة التي تعود من تطبيق هذا المهج هي تخليص الدراسات اللغوية من الشوائب الأخرى ، ليجد الطالب نفسه أمام موضوع مستقل ، لا يعتمد في أفكاره ولا في اصطلاحاته على فروع المعرفة الأخرى . ولست أدعى أنني قد أتيت في هذا الكتاب بشيء لا يقبل المناقشة ، بل على العكس ، إن كل ما أطمع فيه هو أن ينجح هذا الكتاب في إثارة النقاش حول منهج اللغة ، والحقيقة دائما وليدة البحث . والواقع أن الحقائق العلمية اعتبارية كلها ، فتظل الحقيقة منها حقيقة حتى تظهر أخرى تحل علها ، وتخضع لنفس المصير المحتمل .

إذاً فليس في العلم حقيقة مطلقة ، وإنما توجد الحقائق المطلقة في أذهان المتعصبين والجهلاء .

دعنا إذاً نقل إن المجمع اللغوى، وهو يضم خلاصة المفكرين اللغويين في هذا البلد ، قين بأن يمنح هذه المناهج الحديثة بعض تفكيره . ولئن فعل وأرجو أن يفعل - فسيجد فيها بعض الغناء ، وشيئا من النفع ، قد لا ينافسها فيهما أى منهج قديم .

وأما طلاب الجامعة فمرجوون أن يحاولوا فهم هذه المناهج ، وأن يقولوا كلتهم في سهولها أو صعوبتها ، وفي تبسيرها أو تعسيرها للدراسات اللغوية . فإذا كانت هذه المناهج سهلة الفهم ميسرة للغة ، فأرجو أن بتكفل لنا المستقبل بمن يقيم على أساسها دراسات مفصلة تجريبية لهذه الفروع اللغوية التي شرحنا مناهجها .

والله سبحانه وتمالى أسأل أن يوفقنا إلى الصواب ، وألا يجنبنا حسن القصد، إنه مجيب الدعاء .





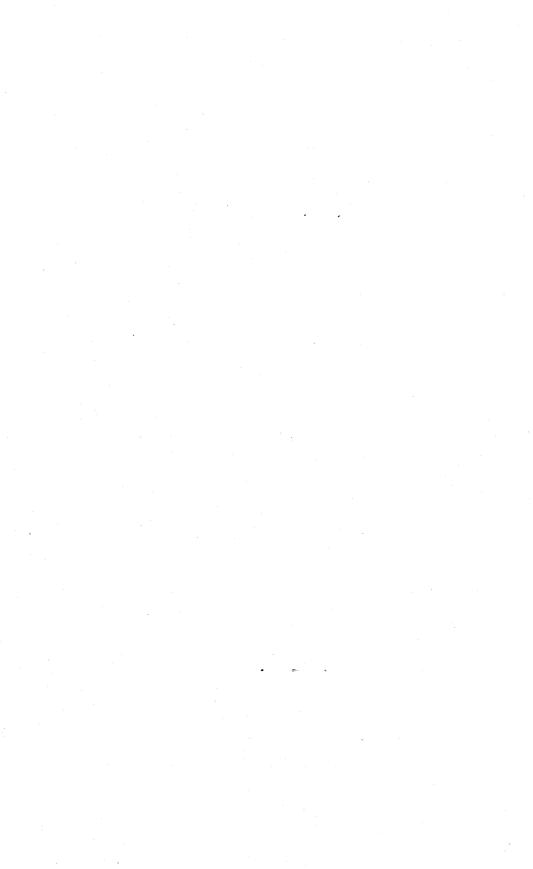


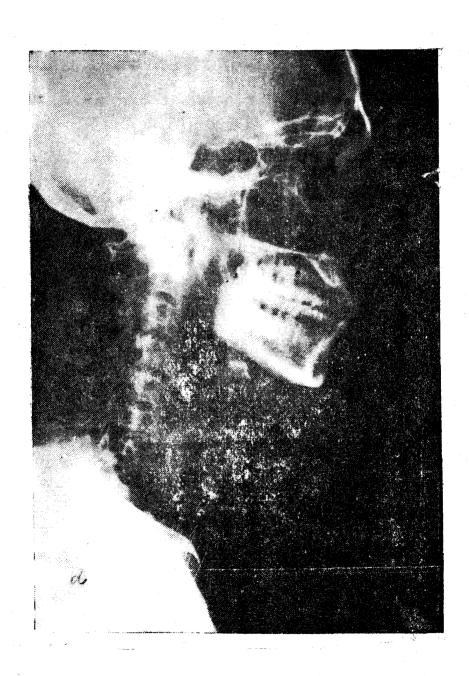














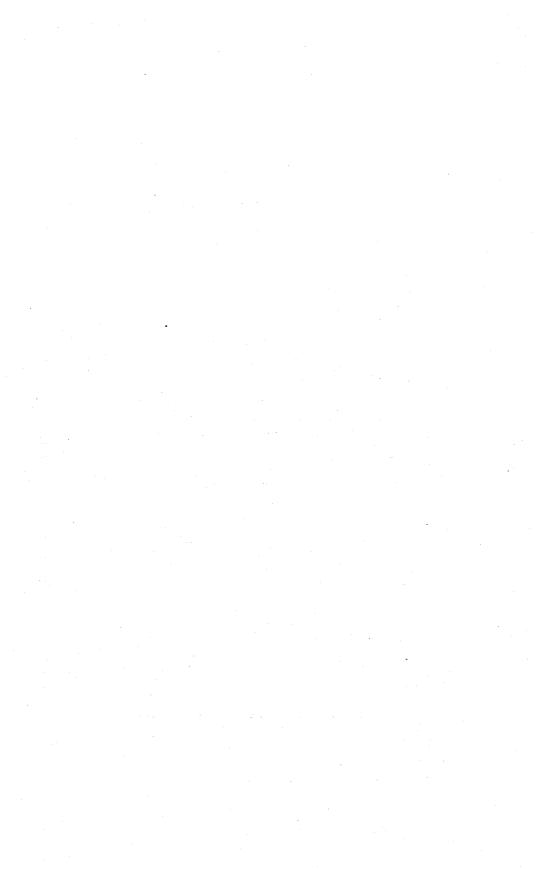








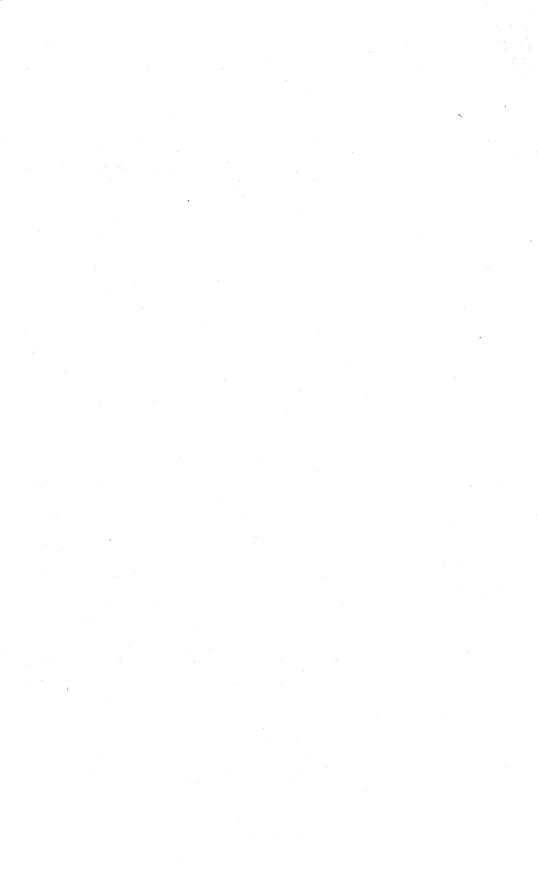


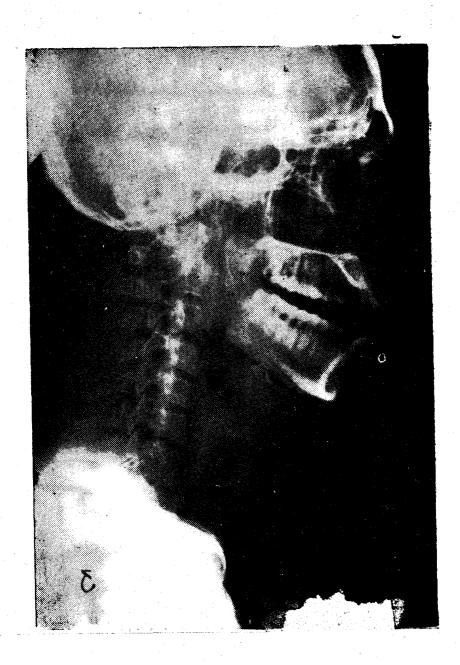


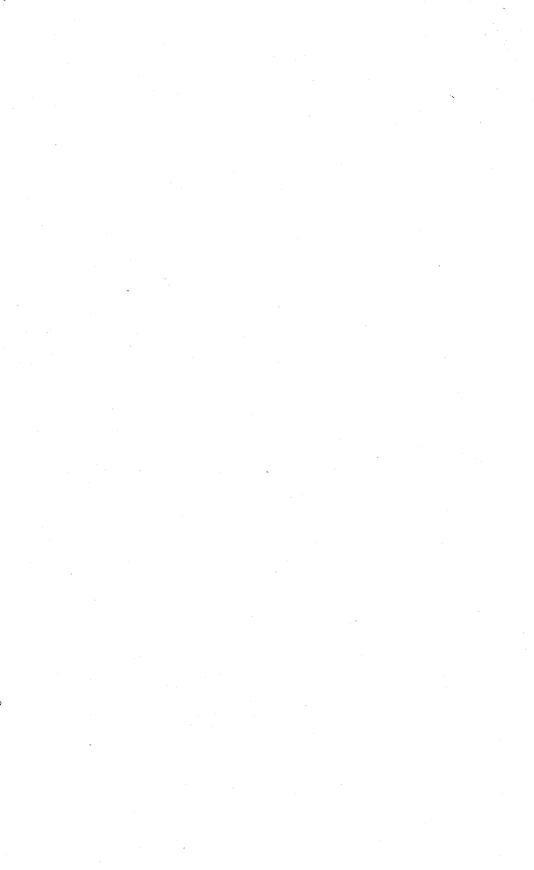












١ - مراجع عربية

اسم الكتاب

الإنصاف فأمسائل الخلاف بينالبصريين والكوفيين

الحصائص

شرح الألفية

شذور الذهب

شرح الأشموني

لألفية بن مالك

الفصول المختارة

(رسالة الرد على النصارى)

دلائل الإهجاز

المزهر

همتز الهوامع شرح جم الحوامع

حاشية الصبان على الأشمونى

حاشية المطار على مقولات السحاعي

اسم المؤلف

١ – ان الأنباري كال الدين أبي البركات عبد الرحمن

٢ — ابن جني . أبو الفتح عُمَان

٣ ــ ان عقيل . أبو محمد عبد الله

٤ - ابن مضاء . أبو العباس أحمد بن عبد الرَّحمن الرد على النحاة

ه - ابن هشام . عبد الله بن يوسف الأنصارى

٣ – الأشموني . على من محمد

٧ – الجاحظ . أبو عُمَانَ عمرو بن بحر

٨ - الجرجاني . عبد القاهر

السيوطى • جلال الدين

» — · ·

١١ - الصبان . محد من على

١٧ - العطار . الشيخ حسن

(م ١٨ - منهج اللغة)



٧ _ مراجع أجنبية

| 13) A. F. Watts. | Language & Developement of Children. |
|---|--|
| 34) B. Rusell. | Human Knowledge. |
| 15) Bloch & Trager | Outline of Linguistic Analysis. |
| 16) Bloomfield. | Language. |
| 17) Carnochan. | A Study in the Phonology of an Igbo Speeker |
| 18) Daniel Jones. | English Pronouncing Dictionary. |
| 19) « « | The Phoneme Theory. |
| 20) Dermestater. | La Vie des Mots |
| 21) De Saussure. | Cours de Linguistique Générale. |
| 22) Firth. | Sounds & Prosodies, an article in The |
| | Transactions of the Philological Society, 1948. |
| (23) « | Technique of Semantics, an article in the TPS, 1035. |
| 24) « | Word Palatograms and Articulation, an article in the Bulletin of The School of Oriental and African Studies Vol. XII, Parts 3 and 4, 1948. |
| 25) « | Personality and Language in Society, an article in the Sociological Review, Vol. II. Sect. two, 1950. |
| 26) Firth & Adam | Improved Technique in Palatography and Kymography, an article in the Bulletin of the S.O.A.S Vol. XII, Part 3, 1950. |
| 27) Ida Word. | Phonetics of English. |
| 28) Oardiner. | Speech and Language. |
| (9) Jespersen. | The Philosophy of Grammer. |
| (O) | Language. |
| 1) Juluis Fuerst. | A Hebrew and Chaldee Lexicon. |
| 2) Lewis | Language in Society. |
| From the second | |

Early Bchaviourist Psychology and Con-33) M. Schlaucher. temporary Linguistics, Word, Vol. 2. 1946. Lexique de la Terminologie Linguistique. 34) Marouzeau. Phonolôgy as Functional Phonetics, Publications of the Philological Society 1949. 35) Martinet. Linguistique Historique et Linguistique 36) Meillet. Générale. The Meaning of Meaning. 37) Ogden & Richard. How Greek Science Passed to the Arabs. 38) O'Leary. Phonemics. 39) Pike. The Principles of Semantics. 40) S. Ulmann. Selected Writings. 41) Sapir. New English Grammer. 42) Sweet. Primer of Phonetics. 43) 44) The New English Dictionary. 45) The Works of Aristotle Translated into English. Principe de Phonologie. 46) Troubetzkoy. Orundzüge der phonologie. 47) Language (The English translation). 48) Vendryes.

49) Whitney.

Language and the Study of Language.

الحطأ والصواب

أرجو أن يضيف القارى. بين السطرين الثانى والثالث فى ص١٥٥ ما يأتى :

٥ — لثوى Alveolar وهو ما اتصل فيه طرف اللسان باللثة أثناء النطق .
ثم يحول رقم ٥ إلى ٦ و٦ إلى ٧ وهكذا حتى يحول ٩ إلى ١٠ .

| <u> </u> | | -3 -1 | | , . |
|----------------|-----------------|-------|------|-----|
| هـــواب | خط | سطر | ص | 1 |
| L | k | 10 | ١ | |
| تنفد | تنفذ | ٩ | 11 | , |
| Langue | Langne | 14 | ۳١ | |
| Parole | Parale | 18 | .٣١ | |
| وری | وروی | 14 | 44 | |
| وهو | وهي | 10 | 40 | |
| بالحرف '٤' | بالحرف | 18 | ٤٧ | |
| الهواء | هواء | 17 | ٦٥ | |
| مخرجا أو جهراً | مخرجا جهرآ | ٩ | - 77 | |
| الضيقة | الضميفة | ٨ | ٧٨ | |
| تتلون | تتكون | 15 | ٨٢ | |
| صوتی ، | أصواتى | 71 | ۸۷ | |
| الإطباق | الأطباق | 111 | ٨٩ | |
| | | | 11 | |
| القبل ا | بإلقاء | ۳ | 9.4 | |
| متلوا | مثلوا | 13 | 14 | 1 |
| iid | iid | 4 | 48 | 1 |
| yivz æ E | yi vza f | . • | 4.8. | |
| s æv γ aanii | s æv Yææi i | • | 4.4 | |
| s av Z a i | . avZā i | 4 | 4.8 | |
| 8 ækar | 8 akr | 1.0 | 1,1 | 1 |
| (0) | | 117 | 11 | Ì |
| s a Zdæk | s a Z dæk | 17 | 1 | ì |
| wizaaritil | wizaeritiel | 1 1 1 | 3.1 | 1 |
| 9 ≈ 18 ≈ ≈ r | æjgæær () | | 1.6 | 1 |
| ويسبه | ويسيبة | 77 | 1.0 | |
| | | | | |

| 1 | حطا | | I . | I |
|-----------------------|------------------------|---------------------------------------|---------|---|
| صــواب | | سطو | ص | |
| ولذلك | وكذلك | + 4 | 1.7 | |
| قبلهما | فبلها | | 1.4 | |
| i y kææn | i ⁿ k z z n | | 1.4 | |
| «y» | • • | 1 | ١٠٨ | |
|) ، والفتحة ، والرفعة |) ، والرفعة | 18 | 1.4 | |
| فی شکل ۱ | في ا | 1 | 119 | |
| أساس وحدات | أساس في وحدات | 14 | 174 | : |
| مكان للصوت | مكان صوت للصوت | 17 | 179 | |
| النفسي | النفس | 1 | 14. | |
| (صععص) | (صعع) | 14 | 145 | 1 |
| (ص ع ص ص) | (صععصص) | 1 | 140 | |
| التقليدية | التقييدية | 1 | 150 | |
| أو ألفه أو واوه | أو ألفه | ٤ | 147 | |
| التي | الذي | ٩ | 150 | |
| و «التحليل» | و « التحيل » | ٩ | 157 | |
| ولا | وإلا | | ١٥٠ | |
| موقعية | موقعه | \ | 101 | |
| (الحروف الطبقية) | (الحروف الطبقة) | Ł | 107 | |
| أكثرها | أقل | 11 | ١٥٦ | |
| (صعصمس) | (صععص) | 71 | 171 | |
| بفعل | بجملة | ١٣ | ١٦٨ | |
| الملاقة | العلامة | 1. | 171 | |
| و | أو | . 71 | 174 | |
| بالباب | باب | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | ۱۷۳ | |
| آحر من معناها | خر معناها | . " | ١٧٤ | |
| استفالة | استقالة | 1 | 100 | |
| رصرص | وصرص | ٤ | 140 | |
| | | 1 | | • |
| | | | | |
| | | | | |

| مسواب | خط | سطر | ص |
|------------------|---------------|-----|-----|
| ضربت | ضربتا | ٣ | 191 |
| 9 | ا و | 74 | ۲.6 |
| الاصطلاح | الاصلاح | 17 | 78. |
| عوناً | عنونا | 17 | 727 |
| ** The | غلامة | ۲ | 451 |
| . ومن العوامل | الموامل . ومن | 74 | 40. |
| الكلمتين ذا قيمة | الكامتين قيمة | Y | 701 |
| Atmoust | vtmonst | 44 | 700 |
| beter | bet e | 75 | 700 |
| (توادل) | (توارل) | , , | 10. |
| | | | |

رقهم الايداع بهدار الكتب ۱۹۸۹ / ۱۹۸۸

•

مكتب النسر للطباعة

۲۲ - 1 ميدان بن المكم – حلمية الزيتون - ص . ب: ۸۱ - تليفرن : ۲۴۲-۹۷۱

فهرس

| الموضوع | |
|---|--|
| تقـــديم | |
| مقدمة | |
| تعریف بالرموز ٧ | |
| ٨ — رموز الأصوات ١٣ — رموز الجروف . | |
| استقلال المنهج اللغوى استقلال المنهج اللغوى | |
| اللغة والكلام | |
| منهج الدراسات اللغوية ــ تعدد الأنظمة في اللغة الواحدة ٧٠ | |
| منهج الأصوات (الفوناتيك) وه | |
| و الصوت ٢٠ – الصوت الغوى ٦٩ – الملاحظة ٧١ – تسجيل الصوت ٧١ – البلاتوغرافيا ٨٠ – البلاتوغرافيا ٨٠ – صور الأسعة ٤٤ – الأصوات العربية الفضعى ١٩ – الأصوات العربية الفضعى ١٩ – الأصوات الرخوة ٢٠٠ – الصوت المركب ١٠٤ – الأصوات المتوسطة ١٠٠ – أصوات العلة ١٠٠ منهج التشكيل الصوتى (الفونولوچيا) | |
| منهج الصرف | |

| الصفحة | | الموضوع |
|--------|--|----------------|
| | — المورفـــيم — ۱۷۳ — الصيغــة ۱۷۷ — الاشتقاق — وسائل خلق الرباعى ۱۸٦ — الملحقات ۱۸۹ — الجدول بنى والتوزيع الصرفى . | 174 |
| 197 | | منهج النحو |
| | - أقسام الكلام ٢٠٣ - وسائل النرابط فى السياق ٢٠٣ - التماسك - التوافق ٢٠٠ - مظاهر التماسك - الحالة ٢٠١ - مظاهر التوافق - الحالة ٢١١ - مظاهر التوافق - النوع ٢١٨ - العدد ٢٢١ - الشخس . | Y • £ |
| 377 | | منهج المعجم |
| 72. | — تعریف الـکلمة ۲۳۲ — ما المعجم . | منهج الدلالة |
| | — النظرة الديناميكية vol — النظرة الاستاتيكية . | ۲٤٠ خاتمــة |
| W.V. | | |